

المراقبة العامة للعجات العلمية

مجسموعة (المِصْطَهَىٰ بِرَالْعَلَىٰ يَتَرَوَ (الْفَهُنِ يَبِّيَّهُ (ويَّةَ وُقِهُ فَقِهُ الْمُعِلَىٰ يَتَرُو (الْفِهُنِ يَبِّيَّهُ (فَيِّة وَ فَقِهُ الْمُعِلَىٰ الْمُعَجِبِّمِعَ

المجلد الثامن

سينة ١٩٦٦

القهامة الفاساهة الأميرية الهديد العامة الشنون الطابع الأميرية المدينة العامة المدينة المدينة



المراقبة العامة للعجات العامية

مجسموعة (المِعْطَائِي رِّلْعِلْعَائِيْرِ وَالْعِبْرِيْنِيَّةً (فِحَ الْعَبْدَ الْعِلْمَانِيْرِ الْعِبْدِيْنِيَّةً (فِحَ الْعَرِّعَانِيْرِ الْعِبْدِيْنِيَّةً

المجلد الثامن

سينة ١٩٦٦

الفساهمة الهبنذالعامة لشئون المطابع الأميرة ١٤٠٣ هـ - ١٩٨٣ م

بــــمانىدالرحمن الرميم -----فهـــــرس فهــــــرس

صذيحة	
ه ــ و	تقديم للسيد الأمين العام للجمع الدكتور إبراهيم مدكور
	ر _ مصطلحات القانون :
17	(٢) مصطلحات القانون البحرى
۲٦	(ب) مصطلحات القانون الدولى الخاص (تنازع القوانين)
٣٥	٧ ـــ الفصائل اللغوية
	۳ - مصطلحات الكيمياء:
01	() مصطلحات الكيمياء الحيوية
∘ √	الكيمياء الصناعية (ب)
71	ع – مصطلحات '' الإلكترونيات '' (Electronics) ويالله عند الإلكترونيات ''
٨١	o - المصطلحات الطبية وو مصطلحات في علم الرمد ،
٩٧	- مصطلحات "العجم الجغراف" (H-N)
۱۱۷	٧ – مصطلحات '' المعجم الفاسفي '' (B-D) ب

لانظن أنه قدر للغة العلم قط ذيوع وانتشار مثل ماقدر لها اليوم ، وماذلك إلا ثمرة من ثمار سيادة العلم وسلطانه . ونحن نعيش فى عصره ولاشك ، ويكاد يفرض نفسه على مظاهر الحياة كلها . فنحس به فى الحقل والمنزل ، ونخضع له فى المصنع والمتجر ، "ونعيش معه فى المدرسة والمعهد . ولاسبيل لنا إلا أن نستخدم ألفاظه ونردد مصطلحاته ، إن شئنا أن نفهم ونتفاهم ، وننعم بمستحدثات الحضارة والمدنية .

تلك ظاهرة لاسبيل إلى إنكارها ، وفى كل يوم يغزو العلم ميادين جديدة ، ويهدى إلى كشوف ومبتكرات لاعهد لنا بها . وتسير لغته معه أينها سار ، فللحياة العامة فيها نصيب ، ولها فى الفن والأدب شأن واضح ، وفى الاقتصاد والسياسة مجال ملحوظ ، وعليها تقوم الدراسات العلمية والفلسفية على اختلافها.

ولابد لنا من ملاحقتها فى سيرها الحثيث ، وربطها باللغة العامة . وهذا ما أخذ مجمع اللغة العربية به نفسه منذ نشأته إلى اليوم فهو لا يمل البحث فى المصطلح العلمى ، ويقف عليه معظم وقته ، ويبذل فيه قصارى جهده . وقد وصل فيه إلى نتائج يعتد بها ، ويعد بحق أكبر هيئة علمية تعنى بالمصطلح العربي .

وهاهو ذا يخرج اليوم المجموعة الثامنة من المصطلحات العلمية والفنية ، وهي جملة ما أقر في مؤتمرى بغداد والقاهرة في الدورة الماضية . وتشتمل على نحو ١٦٠٠ مصطلح ، منها ٣٧٥ في القانون ، ٩٠ في الفصائل اللغوية ،

٢٣١ في الجغرافيا ، ٢٨٤ في الفلسفة ، ١٧٢ في الطب ، ٢٧٠ في الطبيعة ، ٢٣٠ في الكيمياء .

وتنصب المصطلحات الطبيعية على «الإلكترونيات» ، وفي هذا مايشهد بأن المجمع يتابع العلم في أحدث خطواته . والمصطلحات الجغرافية والفلسفية استمرار في سنة استنها المجمع منذ سنوات لوضع معجمات خاصة ، فهي تضيف أجزاء جديدة إلى ماسبق للمجمع أن أخرجه من معجمي الجغرافيا والفلسفة . وبين يديه الآن معجمان آخران : أحدهما في الطب ، والآخر في العلوم الاجتماعية ، ويعمل جاهدا لكي يخرجهما قريبا .

وكل تلك جهود نرجو أن تسهم فى نشر الخة علمية عربية حديثة ، وأن تسد حاجننا فى ميادين العلم والتكنولوجيا .

إبراهيم مدكور

مصطلحات القانون

(۱) مصطلحات القانون البحرى

(پ) مصطلحات القانون الدولى الخاص (تنازع القوانين)

مصطلحات القانون(*)

(١) مصطلحات في القانون البحري

م حدو دهما الدين ، فتقتصر المسئولية ما معاد معاولة على المسئولية مالك السفينة عن أخطاء الربان والطاقم أو التابعين البحريين بصفة عامة فيكون لمالك السفينة أن يدفع في مواجهة الدائنين بترك السفينة وأجرة النقل عن الرحلة التي نشأ فيها الدين ، فتقتصر المسئولية في حدو دهما .

٢ - التصادم

abordage ou abordage maritime ارتطام عائمتين إحداهما سفينة ، وذلك بغض النظر عن المياه التي يقع فيها الارتطام سواء كانت بحرية أو داخلية .

۳ — التصادم الماتبس abordage douteux التصادم الذى لا يمكن نسبته إلى سبب من الأسباب المعينة مثل القوة القاهرة أوخطأأحد الربانين أو خطبهما المشترك.

غطأ مشترك التصادم بخطأ مشترك abordage par faute commune الذى ينشأ بسبب خطأ كل

من الربانين .

ه - التصادم الحطأ abordage fautif التصادم الذي يحدث بسبب خطأ أحد الربانين سواء أكان خطأ عمدياً أو مجرد تقصير أو إهمال ج

abordage fluvial النهرى التصادم الذي يقع فى النهر أو فى المياه الداخلية بصفة عامة :

التصادم القهرى الذى يحصل من فعل لا يمكن
 التصادم الذى يحصل من فعل لا يمكن
 توقعه أو تجنبه أو التغاب عليه .

٨ — التصادم في أعالى البحار

abordage en haute mer

التصادم الذي يقع خارج المياه الإقليمية ، أى في مياه ليستخاضعة لسيادة دولة من الدول،

٩ - ملحقات السفينة

accessoire du navire

يقصد بها ما اتصل بوعائها أو انفصل عنه وكان لازماً أو مفيداً لملاحة السفينة واستغلالها كقوارب النجاة والمراسى *

^(*) أقرتها لجنة القانون والاقتصاد بالمجمع ، ووافق عليها الؤتمر في الجسلة الثانية بتايخ (٢٢/ ١٩٦٦)

١٠ ــ ملحقات السفينة وملحقات الأجرة

هي التي ينصب عليها الامتياز كما ينصب علي السفينة . وهذه الملحقات عبارة عن على السفينة . وهذه الملحقات المستحقة لمالك التعويضات أو المكافآت المستحقة لمالك المضمون بالامتياز على اعتبار أن هذه التعويضات أو المكافآت تمثل عناصر اقتطعت، أو عناصر تجب إضافتها إلى الثروة البحرية ، كالتعويضات المستحقة للمالك عن الأضرار المادية التي لحقت بالسفينة ولم يتم إصلاحها . أما ملحقات الأجرة فهي ماتستحقهاالسفينة من أما ملحقات الأجرة فهي ماتستحقهاالسفينة من أو بعضها .

١١ _ حوادث الملاحة

accidents de navigation

الوقائع أو الأحداث التى تحصل من السفينة أو عليها فى أثناء الملاحة البحرية وينشأ منها ضرر يلزم تعويضه كالتصادم .

. ١٢ ـــ مقاولة الشحن والتفريغ acconage هى عملية وضع البضاعة على ظهر السفينة أو إنزالها منها .

۱۳ – مقاول الشحن والتفريخ acconior هو الشخص الذى يتعاقد مع الشاحن أو المرسل إليه على شحن البضاعة على السفينة، أو تفريغها منها في مقابل أجر معن .

١٤ - سند جنسية السفينة

L'acte de nationalité du naviro الشهادة الدالة على تمتع السفينة بجنسية دولة معينة .

١٥ - سنا ملكمة السفسنة

l'acte de propriété du navire الشهادة الدالة على ثبوت ملكية السفينة الشخاص معينين .

١٦ -- إدارة الحارك

administration des douanes إحدى ساطات الميناء التي تصرف الأمور الحمركية .

١٧ ــ تأجير السفينة لأجل

affrètement au mois ou à temps
هو استئجار السفينة مع اشتراط الوفاء
بالأجرة على أساس مدة الاستعمال وليس على
أساس الطن أو الحمولة .

١٨ ــ التأجير الحزئي لاسفينة

affrètement partiel

الحالة التي ينصب فيها التأجير على جزء من السفينة .

١٩ ــ تأجر السفينة من الباطن

affrètement, sous-

(sous-affrètement : انظر)

٢٠ ــ التأجير الكلى للسفينة

affrètement total

الحالة الى ينصب فيها التأجير على السفينة كلها .

.

٢٧ ــ آالمحهز غبر المائك

armateur non propriétaire
من يقوم بالعمل نيابة عن مالك السفينة ،
ويسمى المحهز غير المالك أو المجهز المدير .

٢٨ - ممثل قانوني للمجهز

armateur, réprésentant légal de le, (réprésentant légal de l'armateur : انظر)

armement de navire تجهيز السفينة إعداد السفينة للاستغلال و تزويدها بما يلزمها منأدوات ومهمات ومؤن و ملاحين .

arrimage الرص ٣٠ الرص هو وضع البضاعة في الأماكن المعدة لها

فى السفينة بطريقة تكفل سلامتها وسلامة غيرها من البضائع المشحونة .

arrivée, ported, الوصول ۳۱ – میناء الوصول (Port d'arrivée)

assistance aux biens الأموال ٣٢ ــ نجدة الأموال هي المعونة التي تقدم للسفينة وما عليها من مشحونات .

assistance maritime النجدة البحرية هي المعونة التي تقدم لمنشأة لتدارك خطر داهم إذا ترتب على تقديم هذه المعونة زوال الحطر أو الحد من أهميته. ولاتكون المساعدة

affréteur – مستأجر السفينة الشخص الذي يبرم عقد إيجار السفينة مع المالك .

عهد التابعون البريون عرب التابعون البريون مع الموظفون والعمال الذين يرتبطون مع المجهز بعقد عمل في البر لخدمة أغراض سفر السفينة ، كأمن ووكيل الفرع

٢٣ - أدوات السفينة

les agrès d'un navire

الأشياء التي تلزم لاستخدام السفينة كالشراع والحبال وغيرها :

٢٤ – الإعانات والمساعدات

allocations et subventions

المبالغ التى تمنحها الدولة لمالك السفينة ؛ ولاتعتبر هذه الإعانات والمساعدات من ملحقات السفينة التى تضمن الوفاء بالحقوق الممتازة .

armateur جهز السفينة الشخص الذي يقوم باستغلال السفينة و تزويدها عا يلزمها من أدوات ومهمات ومؤن وملاحين . وقد يكون مجهز السفينة هو مالكها ؟ ويسمى المجهز المالك : (armateur propriétaire)

محرية إلا إذا كانت المنشأة التي قدمت المعونة أو المنشأة التي تلقت المعونة سفينة ، بصرف النظر عن المياه التي وقع فيها ذلك ، مجرية أو داخلية .

٣٤ - نجدة الأشخاص

معاهدة التى تقدم للأشخاص ، وتوجب المعونة التى تقدم للأشخاص ، وتوجب معاهدة بروكسل الخاصة بالمساعدة البحرية على ربان كل سفينة بقدر مايكون ذلك في استطاعته بدون أن يعرض سفينته أو طاقمها لخطر جدى ، أن يقدم مساعدته لكل شخص يوجد بالبحر تحت خطر الهلاك ولو كان من الأعداء (المادة ١١) .

٣٥ ــ مكافأة النيجدة:

assistance, rèmuneration de la : انظر)

(rémuneration de l'assistance

assistance, refus de رفض النجدة — ٣٦ – رفض النجدة (refus d'assistance)

٣٧ – النجدة من البر

assistance venue de terre
معونة تقدم من شخص أو أشخاص
في البر للسفينة لتدارك خطر داهم ، والراجح
أنها تعتبر مساعدة بحرية على الرغم من أن
المعونة لم تقدم للسفينة من منشأة أخرى .

۳۸ ــ سلطات الميناء autorités du port السلطات التي تدير الميناء وتضبط سير العمل فيه .

٣٩ - خبراء تسوية الحسارات

avaries , commissaired ou dispacheurs (انظر :

(commissaires d'avaries ou dispacheures

٤٠ – الحسارات العامة

avaries communes, ou avaries grosses

هى الخسارات التى تتحملها السفينة والبضائع بسبب التضحية التى قام بها الربان من أجل المحافظة على السلامة العامة من الحطر المشترك الذى كان بهدد كل عناصر الرسالة البحرية.

العامة عند الخسارات العامة avaries ou communes, clause franc d'

(clause franc d'avaries ou communes

٤٢ — المساهمة في الحسارات العامة

avaries communes, contribution aux (انظر:

(Contribution aux avaries communes

avarie-dommage الحسارة المادية هي التضحية التي تصيب السفينة أو البضاعة لدفع الخطركفالة السلامة العامة .

ع ع – الحسارة النقدية avarie-frais على المبالغ التي ينفقها الربان لدفع الحطر كفالة لاسلامة العامة .

20 - الحسارات العامة

avaries grosses ou avaries communes (avaries communes)

٤٦ ــ الحسارات الحاصة

avaries particulières هي أضرار أصابت السفينة أو البضاعة، أو مبالغ أنفقها الربان ولا شأن لها بالسلامة 📗 ٥٤ — أمن السفينة العامة ، وذلك إذا لم يكن هناك خطر لهدد الشاحنين والمحهز على السواء ، ولذلك يتحملها من أصابه الضرر وحده ، ومثلها أن تكسر العاصفة سلم السفينة أو تتلف الأمطار جانبا

٧٤ _ الهلاك و التلف

من البضاعة.

avaries, pertes et,

(انظر: Pertes et avaries)

٤٨ - تسوية الحسارات

avaries, règlement de, ou dispache (règlement d'avaries ou dispache: انظر)

٤٩ ــ أخطاء الريان

barateries du capitaine هم, أفعال يرتكمها الربان في ملاحة السفينة وقيادتها ويسأل عنها المحهز والربان .

۰٥ ــ ۵۰ کب منشأة تخصص للقيام بالملاحة الداخلية .

٥١ – رهن أالمواكب [النهوية

bateaux de rivière, hypothèque des

(hypothèque des bateaux de rivière,

٥٢ ــ سفينة حربية

bâtiment de guerre ou navire de guerre ou vaisseau سفينة مسلحة مددة للأعمال الحريبة .

٣٥ _ دفتر السفينة bord, livre de

(livre de bord : انظر)

bord, la police de, (la police du bord : انظر (la police du bord)

٥٥ - الملاحة الساحلية cabotage هي الملاحة التي تتم بين الموانى الوطنية .

٥٦ ـ الملاحة الساحلية الكبرى

cabotage, grand

(grand cabotage (انظر :

٧٥ - الملاحة الساحلية الصغري

cabotage, petit

(petit cabotage : انظر)

٥٨ ــ ريان السفينة capitaine هو عميد الملاحين فيها .

٥٩ - وظائف الريان

capitaine, fonctions du (انظر : (fonctions du capitaine

٦٠ – البضائع المهربة

cargaison clandestine هي الأشياء التي شحنت على السفينة بدون إذن من الناقل، وحكم هذه البضائع في حالة الحسارة العامة أنها تتحمل نصيبها منها إذا نجت، في حين أنه لايكون لأربامها المطالبة بشيء إذا حصلت تضحيتها .

٦١ ــ أمن الحمولة

la cargaison, consignataire de (consignataire de la cargaison : انظر)

certificat de sécurité السلامة مهادة المسادة الحصول عليها البهادة يجب على الربان الحصول عليها قبل السفر ، زيادة على ترخيص الملاحة إذا كانت السفينة معدة لنقل المسافرين ، متى تثبتت جهة الإدارة من توافر شروط السلامة المنصوص عليها في القوانين أو اللوائح .

٦٣ - سفينة الإرشاد

chaloupe du pilote ou navire du pilote

السفينة التي يستعملها المرشد * إدخال السفن إلى الميناء أو إخراجها منه .

على سطح السفينة على سطح السفينة chargement en pontée

يقصد منه الحالة التي توضع فيها البضاعة على ظهر السفينة لا بداخلها ، والأصل أن ذلك لايجوز إلا في بعض أحوال محددة ، أو بشرط موافقة الشاحن على ذلك .

٦٥ ــ الشحن في المواعن

chargement sur allèges

هو وضع البضاعة فيها من أجل توصيلها إلى السفينة .

charter, time المشارطة الموقوتة ٦٦ – المشارطة (time charter)

٦٧ ــ رئيس الرسالة البحرية

chef de l'éxpedition maritime يقصد به الربان .

chômage, frais de, تعویض التعطل – ٦٨ انظر : (frais de chêmage

٦٩ – ترتيب الامتيازات البحرية

classement des privilèges maritimes هو بيان أولويتها فها بينها .

٧٠ - الترتيب بالرحلة

classement par voyage

يقصد منه النظر إلى الحقوق الممتازة التى

نشأت فى خلال الرحلة الواحدة على أنها

قائمة بذاتها، ومستقلة عن غيرها من الحقوق

الممتازة التى نشأت فى رحلة أخرى إذا

تقررت الأولوية بين الرحلات ابتداء، وذلك

قبل تقرير الأولوية بين الحقوق الممتازة

قبل تدخل فى رحلة معينة .

٧١ - تصنيف السفن

classification des navires

يقصد منه تقديرها من حيث جودة خاماتها ومتانة بنائها وقوة محركاتها ودرجة اتساعها وعمرها ومدى صلاحيتها للملاحة .

٧٧ ــ شركات تصنيف السفن

classification (des navires), sociétés de (sociétes de classification (انظر ؛)

الشرط الفوب ٧٣ ــ شرط الفوب البائع بمقتضاه الشرط الذي يتحمل البائع بمقتضاه المخاطر التي تحصل للبضائع المبيعة لحين وضعها على ظهر السفينة .

الإعفاء من الحسارات العامة العامة العامة clause franc d'avaries ou commues

شرط يرد فى عقد النقل ويعفى الناقل معتضاه من تحمل أى نصيب فى الخسارة العامة التي أصابت البضاعة .

الروافع تحت الروافع
 clause sous palan ou prise en charge
 الشرط الذي يتحمل الناقل بمقتضاه
 المخاطر التي تحصل للبضاعة المنقولة من وقت
 وضعها تحت روافع السفينة .

va التصادم في البحر collision en mer التصادم إذا وقع في مياه البحر .

٧٧ - رئيس السفينة

commandant du navire

اصطلاح يطلق على الربان .

٧٨ - خبراء تسوية الحسارات commissaires d'avaries ou dispacheures هم أشخاص متخصصون يتولون تحديد حصة كل واحد من الشاحنين أو مالك السفينة في الحسارات العامة .

٧٩ - فصل الملاحين

congédiement des marins

هو الاستغناء عن خدماتهم ویکون ذلك فی حالة وجود مسوغ مشروع.

• ٨ - سند الشحن connaissement الوثيقة الدالة على تسلم الربان للبضاعة المنقولة ، كما أنه يثبت وجود عقد النقل .

٨١ ــ أمين الحموة

consignataire de la cargaison

هو الشخص الذي يعمل لحساب أرباب البضائع في الميناء فيتسلم البضاعة من الربان أو من أمين السفينة ،يفرزها ويفحصها من أجل التحقق من سلامتها ، كما يتخذ الإجراءات اللازمة للمحافظة على حقوق أربابها ويدفع مما يقوم به المرسل إليهم عادة .

٨٢ _ أمن السفينة

consignataire du navire

هو الشخص الذى يعمل لحساب المجهز في الميناء ويقوم بالحدمات التي تلزم للسفينة في أثناء وجودها في الميناء، كتزويدها بالتموين اللازم لسفرها ، وبذلك لاتضطر السفينة للبقاء في الميناء وقتاً طويلا يعطل استغلالها .

٨٣ ٰ—' البناء المباشر

construction par économie

فيه يقوم البانى لحساب نفسه بكل العمليات التى يستوجبها بناء السفينة ، وهو مايقتضى إبرام طائفة من العقود يتعلق بعضها بتأجير المهندسين والصناع والعمال للقيام بخدمات معينة ،والبعض الآخر خاص بشراء الأدوات والمهات والحامات اللازمة للبناء .

٨٤ - البناء بالمقاولة

construction à forfait ou à l'entreprise هى الحالة التى فيها يعهد الشخص إلى فرد أو شركة ببناء سفينة ذات مواصفات معينة

مقابل مبلغ من النقود ، بحيث يقوم المقاول بشراء الأدوات المطلوبة والتعاقد مع المهندسين والعال ، والإشراف على عملية بناء السفينة وتسليمها في الميعاد المتفق عليه .

٥٨ - المساهمة في الخسارات العامة

contribution aux avaries communes

هى تحمل نصيب من المصروفات التى أنفقها الربان، أو من تعويض الأضرار التى أصابت البضاعة أو السفينة إذا حصل ذلك، كفالة للسلامة العامة •

٨٦ ــ سفينة مملوكة على الشيوع

copropriété, navire en

(navire en copropriété انظر)

۸۷ درجة السفينة ۸۷

يقصد منها المرتبة التي تعطى للسفينة في حالة تقديرها بمعرفة أهل الحبرة ، وهم في الغالب من الشركات المتخصصة ، فيقال سفينة من الدرجة الأولى أو الثانية أو الثالثة :

٨٨ الحقوق البديلة

créances de remplacement

حقرق تقرر للمالك لتعويض الأضرار المادية التى أصابت السفينة ، أو تعويض خسارة أجرة النقل ويكون اللدائنين المتروك لهم حتى التنفيذ عليها على اعتبار أنها حلت محل أحد العناصر الداخلة فى الثروة البحرية التي يجوز تركها لتحديد مسئولية مالك السفينة.

٨٩ – الدائنون المتروك لهم

وهم الدائنون الذين يجوز لمالك السفينة أن يتمسك في مواجهتهم بتحديد مسئوليته ، وهم الدائنون الذين نشأت ديونهم من استغلال السفينة وبسبب أخطاء التابعين البحرين كالربان وسائر الطاقم .

٩٠ - إدارة الحمارك

douanes, administration des (administration des douanes : انظر)

ا اللكية في سجل السفن douane, la mutation en (انظر: انظر)

٩٢ ــ القانون الإدارى النبحرى

droit administratif maritime

قانون يحكم العلاقة بين الأشخاص القائمين بالإستغلال البحرى من جانب وجهة الإدارة من جانب آخر ، كالقواعد المتعلقة بتفنيش السفينة عند دخولها الميناء ، وتقديم التقرير البحرى إلى جهة الإدارة ، والحصول منها عند الإقلاع على ترخيص الملاحة وشهادة السلامة .

۹۳ ــ القانون التجارى البحرى droit commercial maritime مجموع القراعد التي تنظم التجارة البحرية .

9.4 – القانون الدولى الحاص البحرى droit international privé maritime مجموعة القواعد التي تبين الحلول الواجبة الاتباع في التنازع بين التشريعات البحرية المختلفة في حالة وجود علاقة قانونية ذات عنصر أجنبي :

90 - القانون الدولى العام البحرى droit international public maritime مجموعة المبادىء التى تبين الحلول لفض الخلافات التى تنشأ بين الدول بصدد الملاحة البحرية ، كالقواعد المتعلقة بحرية الملاحة وقواعد السير فى البحار ، والمياه الإقليمية ، والحصار البحرى وغيرها .

۹۶ ـ القانون البحرى droit maritime . جموع القواعد التي تنظم الملاحة البحرية .

٩٧ - القانون البحرى الخاص،

droit maritime privé

القانون الذى ينتظم القانون التجارى البحرى والقانون الدولى الخاص البحرى.

۹۸ ــ القانون البحرى العامه

droit maritime public

القانون الذى ينتظم القانون الدولى العام اللبحرى والقانون الإدارى البحرى والقانون الحنائى البحرى .

٩٩ ــ التفريغ التلقائي

déchargement d'office
هو قيام الربان بتفريغ البضاعة في ميناء
اللوصول دون أن يكلف بذلك ، من

أحد، ويكون ذلك عادة فى حالة ما إذا نص فى عقد النقل على حق الربان فى التفريغ التاقائى إذا ما لم يتقدم المرسل إليه لتفريغ البضاعة فى مدة معينة من وصول السفينة.

déchet ou freinte de route

النقص الذى يصيب البضاعة المنقولة عادة متى كان وقوع هذا النقص أمراً طبيعياً بسبب النقل ، كما هو الحال بالنسبة للنقص الذى يحصل من تبخر جزء من البضاعة المنقولة .

délaissement عن السفينة المؤمن هو نظام بحرى يجيز لمالك السفينة المؤمن عليها التي أصيبت بأضرار جسيمة نقل ملكية السفينة أو الباقي منها للمؤمن من أجل الحصول على مبلغ التأمين .

départ, port de القيام القيام باعداد الفطر : port de départ (انظر :

dépenses substituées

١٠٣ ــ الحسارة البديلة

هى المصاريف التى ينفقها الربان بعد وقوع الحسارة من أجل تجنب السفينة تحمل مصاريف أكبر ، كما إذا انكسرت السفينة ولم يشأ الربان إصلاحها فى الميناء الذى توجد بالقرب منه ، بل آثر قطرها إلى ميناء آخر يكون إصلاحها فيه أقل كلفة . فيكون الربان يكون إصلاحها فيه أقل كلفة . فيكون الربان قد ضحى بمصاريف القطر لأنها أقل من

الفرق في تكاليف الإصلاح: والأصل أن

مصاريف القطرلا تعتبر من الخسارات العامة ولكنها تصبح كذلك متى كان الغرض منها أن تحل محل جزء من تكاليف الإصلاح وهى من الحسارات العامة .

désarmement جهيز السفينة المخرب من يقصد به حالة انصراف الملاحين من العمل في السفينة بعد وصولها عند انقضاء رحلتها.

١٠٥ - الإدارة الفنية للسفينة

المتعارف عليها في في تسيير السفينة وفي أثناء المتعارف عليها في في تسيير السفينة وفي أثناء رسوها ، كاتباع خطوط ملاحية معينة أو استعال الإشارات الضو ثيةأو الصوتية وغير ذلك .

الشحن الشحن الشحن الميعاد الشحن أو التفريغ dispatch money هي مبلغ يستحقه الشاحن أو المرسل إليه إذا تمكن من شحن البضاعة أو تفريغها في أقل من المدة المقررة للشحن أو التفريغ سواء بمقتضى العقد أو العرف . ويكون منح هذه المكافأة في مقابل الوقت الذي أمكن للسفينة استغلاله .

١٠٧ ــ القانون الجنائى البحرى

droit pénal maritime

قانون مجدد الجرائم المتعلقة بالملاحة البحرية وعقوباتها ، كالحرائم التي يرتكبها رجال السفينة متعلقة بوظائفهم والجرائم المقررة في قانون تسجيل السفن .

هى مبالغ يدفعها المجهز إلى الإدارة للدخول السفينة في الميناء على أساس تعريفة معينة بقدر حمولة السفينة .

الم المرسوم الخمولة droits de tonnage هي مبالغ يدفعها المجهز إلى الإدارة لرسوه في الميناء ، ويقدر هذا الرسم على أساس حمولة السفينة .

١١٠ - تشغيل الملاحين

engagement des matelots ou marins
يقصد من ذلك توظيف الملاحين خدماتهم
لحجهز السفينة أو لربانها في مقابل الحصول على
أجر ، ويكون ذلك بعقد تشغيل الملاحين
أو عقد العمل البحرى الذي يطلق عليه:
(contrat d'engagement des matelots ou des marins)

١١١ – خرق عقد العمل البحرى

engagement, rupture du contrat d' : انظر

(rupture du contrat d'engagement les épaves السفينة من السفينة بعد هي البقايا التي تخلفت من السفينة بعد غرقها أو إصابتها .

equipage رجال الطاقم = gens de mer = رجال البحر

(gens de mer : انظر)

١١٤ _ عمد الملاحين

equipage, les principaux de 1,
(les principaux de l'équipage : انظر)

١١٥ ــ قائمة أسماء البحريين

equipage, rôle de (rôle d'équipage : انظر)

١١٦ - قائمة بيان الرهون

etat hypothécaire

سجل يحتفظ به الربان فى السفينة يبين فيه بإيجاز الرهون التى ترتبت على السفينة وتواريخها .

expédition maritime محرية المشحونة عليها هي السفينة والبضاعة المشحونة عليها مما يكون معرضا للأخطار البحرية في أثناء السفر .

١١٨ - رئيس الرسالة البحرية

expedition maritime, chef de 1', : انظر :

(chef de l'éxpedition maritime

fas, vente الفاس ١١٩ – بيع

(vente sas : انظر)

١٢٠ ــ الحطأ التجاري

faute commerciale

الحطأ الذى يرتكبه الربان فى المحافظة على البضاعة المنقولة ، كما إذا ترتب الضرر على وضع البضاعة المنقولة فى غير الأماكن المخصصة لها .

faute nautique الخطأ الملاحى ١٢١ – الخطأ الذى يرنكبه الربان أو التابعون البحريون بصفة عامة فى إدارة السفينة وتسييرها و

العلامات الضوئية feux de position الضوء تركبها السفينة فى علامات من الضوء تركبها السفينة فى أماكن معينة منها ، ويكون لها ألوان مختلفة على حسب ما هو مقرر فى قواعد السير فى السحار .

flotte commerciale بجارى ۱۲۳ ــ أسطول تجارى عدد من السفن معد للتجارة البحرية .

fob, clause الفوب ۱۲٤ ـــ شرط الفوب (clause fob)

١٢٥ – وظائف الربان

fonctions du capitaine
هي الأعمال التي بتوم بها الربان في السفينة ، وتتعلق هذه الأعمال بإدارة السفينة وتسييرها . كما أن الربان يمثل السلطات العامة والشاحنين والمجهز على السواء . ١٢٦ – الثروة البحرية fortune de mer هي تتألف من السفينة وأجرة النقل الحاصة برحلة معينة .

١٢٧ - الأخطار البحرية

fortunes de mer, ou risques de mer هي الحوادث التي تقع في البحر ، كالتصادم والحسارات البحرية ، والأحداث التي تستوجب تقديم المساعدة أو الإنقاذ للسفينة أو للبضاعة أو لهما معا .

المبالغ التي يستحقها المجهز بسبب التي يستحقها المجهز بسبب من جراء عدم تمكنه من استغلال السفينة إبان إصلاحها.

۱۲۹ – رسوم الإرشاد ۱۲۹ – رسوم الإرشاد هى المبالغ التى يلتزم بها مجهز السفينة فى مقابل خدمات المرشد عند دخول السفينة وخروجها من منطقة الإرشاد .

١٣٠ – مصاريف التعويم

frais de réflouement

هى المبالغ التى ينفقها الربان لتسيير السفينة إذا جنحت.

frais de relâche مصاريف اللجوء التي يتكلفها الربان هي المبالغ والرسوم التي يتكلفها الربان من أجل الدخول في ميناء والرسو فيه ثم الحروج منه ، وذلك لدفع الخطر الذي يهدد الرسالة البحرية ، مثل ذلك مصاريف الإشاد ورسوم الحمولة وغيرها .

١٣٢ – عجز الطريق

ficinte ou déchet de route (déchet ou freinte de route : انظر)

frêt ou nolis أجرة نقل البضاعة ١٣٣٨ – أجرة نقل البضاعة عليه الناقل في مقابل نقل البضاعة من جهة إلى أخرى ٠

الأجرة ملحقات السفينة وملحقات الأجرة frêt, accessoires du navire et du (accessoires du navire et du frêt : انظر

frêt brut الأجرة الإجالية من هي المبالغ التي يقتضيها المجهز من المسافرين أو الشاحنين قبل خصم النفقات الحامة التي يتكلفها السفر .

اتى قطعت ١٣٦ ــ أُشِرة المسافة التي قطعت ١٣٦

هى جزء من أجرة نقل البضاعة بقدر الطريق الذى قطعتة السفينة ، ولا يستحق الناقل أجرة النقل كاملة ، ويقتصر على أجرة المسافة التى قطعت إذا لم تتمكن السفينة من إتمام الرحلة والوصول إلى الجهة المقصودة :

الأجرة الصافية ١٣٧ – الأجرة الصافية هي المبالغ التي يقتضيها المجهز من المسافرين أو الشاحنين بعد خصم النفقات العامة التي يتكلفها السفر.

۱۳۸ – الأجرة المستحقة الدفع في كل الأحوال frêt payable à tout événement الأحوال هي المبالغ التي يستحقها المجهز في مقابل النقل ، سواء وصلت البضاعة إلى الجهة المقصودة أو هلكت قبل وصولها ، وسواء وصلت سليمة أو تالفة في الميعاد أو بعده .

• الاقتراض على أجرة النقل . 1٣٩ frêt, prét sur le

(prét sur le frêt : انظر)

١٤٠ - الأجرة الكاملة

[frêt sur le vide-le vide pour le plein هي الحالة التي يحصل فيها الناقل على أجر ةالسنينة كاملة بالرغم من أن الشحن لم يستغرق كل حمولة السفينة.

1 1 1 – مؤجر السفينة مؤجر المنات الذي يبرم عقد تأجير السفينة للمستأجر .

١٤١ - الملاحة الساحلية الكبرى

grand cabotage

هى التى تتم بين ميناءين على بحرين مختلفين ، كالملاحة بين الإسكندرية والسويس .

gens de mer رجال البحر ۱٤۲

équipage رجال الطاقم

جميع الأشخاص الذين يرتبطون مع مجهز السفينة بعقد عمل للقيام بأية خدمة فمها .

١٤٣ - القرض البحرى

la grosse, le prêt à (le prèt à la grosse : انظر)

heurt matériel الارتطام المادى المحتكاك الذي يقع بين جسمين وينتج عنه التصادم .

١٤٥ – رهن المراكب النهرية

المجاهة hypothèque des bateaux de rivière هو حق عينى ينشأ على منشآت الملاحة الداخلية يضمن الوفاء بحق الدائن . وتختلف القواعد التي تسرى عليه في التشريعات المختلفة، ولا تسرى عليه أحكام الرهن البحرى في التشريع المصرى ولكن يخضع للقواعد العامة .

١٤٦ – الرهن البحرى

hypothèque naritime
هو حق عينى ينشأ على السفينة أو على جزء
منها يضمن الوفاء بحق الدائن، ويقيد الوهن
البحرى في سجل خاص ، ويخضع لقواعد
تختلف عن رهن المنقولات بصفة عامة .

الملاحة السفينة للملاحة السفينة للملاحة innavigabilité du navire يقصد من ذلك وجود خلل أو نقص في أدوات السفينة يجعل ملاحتها غير مأمونة. إلا الرمى في البحر المحالم يقصد منه قيام الربان بإلقاء بعض البضائع المشحونة في البحر لدفع الحطر عن الرسالة البحرية ، كما إذا وجب ذلك لتعوم السفينة .

١٤٩ – المياومة – الأجر اليوم

journé de travail, paiement à la,

(Paiement à la journé de travail : انظر)

۱۵۰ ــ التحديد الجزافي للمسئولية limitation forfaitaire

يقصد منه الحالة التي يكون فيها لمالك السفينة أن يتخلص من المسئولية الناتجة من أعمال التابعين البحريين عن طريق ترك مبلغ جزافي للدائنين يتحدد بمبلغ معين عن كل طن من حمولة السفينة وبمبلغ معين في مقابل أجرتها .

ا ۱۰ ـ دفتر السفينة livre de bord

يطاق عليه يومية السفينة ، ويذكر فيه الربان الظروف التى تطرأ ، والقرارات التى تتخذ فى أثناء الرحلة ، والملاحظات اليومية المتعلقة بالحو والبحر . كما يحتوى على بيان الإيرادات والمصروفات ويثبت الحرائم التى يرتكبها الملاحون والركاب والعقوبات التأديبية التى وقعت عليهم ، والولادات والوفيات التى حدثت فى السفينة ،

١٥٢ ــ تأجبر وعاء السفينة

location coque nue

هو التأجير الذي ينصب على سفينة غير مجهزة ، بحيث يتولى المستأجر تعيين رجال الطاقم اللازمين لملاحتها وتجهيزها بما يلزم اسفرها ، وهي الوظيفة الملاحية .

المانون علم السفينة lois du pavillon هو قانون الدولة التي تتبع السفينة جنسيتها ويرجع إلى هذا القانون عادة في بيان القانون الواجبالتطبيق في أحوال كثيرة إذا تعلق الأمر باستغلال السفينة وكانت العلاقة القانونية محل النزاع ذات عنصر أجنبي .

marchandises البضائع التجار .

١٥٥ - البضاعة المضحاة

marchandises sacrifiées

هى المشحونات التى ألقيت فى البحر أو أصابها الضرر بفعل الربان من أجل السلامة العامة .

١٥٦ – البحرية التجارية

marine marchande يتمصد منها مجموع المنشآت والأشخاص الدين يعملون في خدمة التحارة الحرية .

marin, salaire du, أجر الملاح الماد الملاح (salaire du marin (انظر :

١٥٨ - فصل الملاحين

marins, congédiement des (congédiement des marins ناظر)

١٥٩ - تشغيل الملاحين

marins ou matelots, engagement des : انظر

engagement des matelots ou marins) الحصوعة الدائنة

masse active ou masse créancière هي مجموع العناصر الدائنة • وتتكون الحقوق في المجموعة الدائنة من المصروفات التي أنفقها الربان إذا تقرر اعتبارها خسارة عامة ، ومن تعويض الأضرار المادية التي أصابت السفينة أو البضائع المشحونة عليها .

masse créancière ou masse active (masse active : انظر)

١٦٧ ـ المحموعة المدينة

masse débitrice ou masse passive (masse passive : انظر : انظر)

١٦٣ - المحموعة المدينة

masse passive ou masse débitrice

هى مجموع العناصر المدينة، وتشمل هذه
المجموعة كل الأموال التي اشتركت في
الرسالة البحرية منذ ابتداء السفر ، سواء
كانت البضائع التي اشترك بها الشاحنون
أو السفينة وأجرتها التي اشترك بها المجهز .

matelots

هم الطائفة من رجال الطاقم الذين يقومون بتسيير السفينة .

١٦٥ ـ تشغيل الملاحين

matelots ou marins, engagement des : انظر

(engagement des matelots ou marins

Ie Mort-gage anglais المورجاج المورجاج المعينية على السفينة يشبه نوع من التأمينات العينية على السفينة يشبه الرهن. تقرر فى القانون الإنجليزى، وبمقتضاه يكون للدائن المرتهن أن يحجز السفينة ويمتلكها إذا لم يوف المدين الراهن بالدين المضمون فى ميعاد الاستحقاق .

السفن سجل الملكية بالقيد في سجل السفن الملكية بالقيد في سجل الملكية بالقيد الماكية ال

إجراء يحصل عند. انتقال ملكية السفينة لأى سبب كان من أسباب انتقال الملكية بين الأحياء أو بعد الوفاة. ويستوجب هذا الإجراء تقييد السفينة في سحل خاص على ملك الشخص الذي انتقلت إليه ملكيتها. معلى الغرق naufrage

رسوب الأشخاص أو السفن في البحر .

١٦٩ ــ الملاحة المساعدة

navigation auxiliaire ou أو الملاحة التبعية المتعنية الملاحة التبعية هي التي لاتكون مقصودة لذاتها ولكنها تلزم أحياناً للقيام بملاحة رئيسية . ومن أمثلة الملاحة التبعية أو المساعدة الملاحة التي تقوم

١٧٠ - حوادث الملاحة

navigation, accidents de (accidents de navigation : انظر) ۱۷۱ ــ الملاحة للكسب

مها سفينة الإرشاد أو سفينة القطر .

navigation à but lucratif هى الملاحة التجارية التى تهدف إلى نقل البضائع والمسافرين فى مقابل أجر .

١٧٢ - الملاحة التجارية

navigation commercial

(انظر: navigation principale)

navigation cotière الملاحة الشاطئة ، ولا الملاحة التي تقارب الشاطئ ، ولا يقصد منها أن تربط بين ميناءين في دولة أو في دولتين .

١٧٤ ـ الملاحة النبرية

navigation fluvial

نوع من الملاحة الداخلية يتم في الأنهار

١٧٥ - الملاحة الداخلية

navigation intérieure هى التي تتم داخل الإقليم فى الأنهار أو البحيرات أو القنوات .

١٧٦ – الملاحة في أعالي البحار

navigation au long cours ou en haute mer الملاحة التي تتم في عرض البحر .

١٧٧ - الملاحة البحرية

navigation maritime

الملاحة التي تقوم بها السفينة في البحر .

navigation mixte المختلطة 1۷۸ – الملاحة المختلطة هي التي يتم جزء منها في البحار والحزء الآخر في الأنهار أو البحرات أو القنوات .

الآخر في الأنهار أو البحرات أو القنوات .

navigation de navires publics (navigation principale : انظر)

١٨٠ - رخصة الملاحة

navigation, permis de (permis de navigation : انظر)

١٨١ - ملاحة الصمد

navigation de pèche

(navigation principale : انظر)

١٨٢ ــ ملاحة النزهة

navigation de plaisance

(navigation principale : انظر)

١٨٣ - أمن الملاحة

navigation, la police de la,

(la police de la navigation : انظر)

١٨٤ – الملاحة الرئيسية

navigation principale

ملاحة بحرية مقصودة لذاتها ويدخل فيها مايأتى :

الملاحة التجارية

ملاحة النزهة

navigation commercial navigation de pèche ملاحة الصيد

navigation de plaisance

ملاحة السفن العامة

navigation de navire publics

navire سفینة – ۱۸۵

هى المنشأة التى تقوم بالملاحة البحرية على وجه الاعتياد .

navue, abandon du, ترك السفينة — ۱۸۲ (abandon du navire : انظر)

navire abordé المصدومة ١٨٧ ــ السفينة التى حصل لجا الضرر بسبب التصادم .

١٨٨ ــ سند جنسية السفينة

navire, l'acte de nationalité du, (l'acte de nationalité du navire : انظر)

١٨٩ - سند ملكية السفينة

navire, l'acte de propriété du : انظر)

(l'acte de propriété du navire

١٩٠ ــ سفن إدارة الميناء

navires de l'administration des ports السفن التي تستعملها إدارة الميناء.

١٩١ - تجهيز السفينة

navire, armement du (armement du navire : انظر)

١٩٢ - سفن البضاعة

navire de charge ou cargos السفن المعدة لنقل البضائع .

١٩٣ - تصنيف السفن

navires, classification des (classification des navires : انظر)

١٩٤ - رئيس السفينة

navire, commandant du, (commandant du navire : انظر)

المراجعة الم

١٩٥ ــ سفن تجارية

navires de commerce . السفن المعدة للتجارة البحرية

١٩٦ _ أمين السفينة

navire, consignataire du, (consignataire du navire : انظر)

١٩٧ – الإدارة الفنية للسفينة

navire, la direction technique de (la direction téchnique du navire : انظر)

١٩٨ ــ سفينة في طور البناء

navire en construction

منشأة تعد لتكون سفينة ، ولاتعتبر
هذه المنشأة سفينة إلا تجوزا لأنها لم تقم بعد
بالملاحة البحرية على وجه معتاد . وقد تقرر
هذا التجوز في التانون بصدد تقرير الرهن
على المنشأة وهي في مرحلة الإنشاء .

١٩٩ ــ سفينة مملوكة على الشيوع

navire en copropriété

یقصد بها السنینة المملوکة لعدد من
الشرکاء، فلایمکن إفراز نصیب واحده نهم

۱ السنینة الفارقة ۲۰۰ ـ السنینة الفارقة می التی ستطت فی البحر .

۲۰۱ ــ سفينة حربية

navire de guerre ou vaisseau ou bâtiment de guerre

(نظر: bâtiment de guerre)

٢٠٢ _ عدم صلاحية السفينة للملاحة

navire, innavigabilité du, (innavigabilité du navire : أنظر)

السفن المنتظمة العامة المنتظمة المنتظمة المنتظم المنتظم المنتظم المنتظم المنتظم المنتظمة التي لانتبع خطأً المنتظما

(les vagabonds ou les tramps)

navires mixtes

السفن التي تقوم بنقل الركاب والبضائع

في وقت واحد.

٢٠٥ _ السفن الميكانيكية

les navires à moteur السفن التي تسير بمحرك ميكانيكي يحركه البخار أو غيره .

۲۰۲ _ سفسنة ركاب

navire de passagers ou paquebot سفينة معدة لنقل الأشخاص .

۲۰۷ ــ سفينة الإرشاد

navires de pilote ou chaloupe du pilote

(chaloupe du pilote : انظر)

معن الشرطة معن الشرطة المعن في الميناء السفن التي يستعملها رجال الأمن في الميناء في تفتيش السفن وفحص جوازات المسافرين وغير ذلك .

٢٠٩ _ تموجات السفسنة

navire, le remous d'un,

(le remous d'un navire : انظر)

شرط يدرج فى عقد النقل يعنى الناقل. بمقتضاه من المسئولية عن أخطاء الربان والتابعين البحريين.

nolis, frêt ou البضاعة ٢١١ – أجرة نقل البضاعة ٢١١ (frêt ou nolis (frêt ou nolis)

علم السفينة علم السفينة تثبت انتسابها الله جنسية دولة معينة .

port d'arrivée لوصول ٢١٣ ــ ٢١٣ . الميناء الذي تقصد السفينة أن تنتهي إليه .

٢١٤ إـ حقوق الامتياز البحرية

privilèges maritimes

حقوق تنشأ لأربابها على مالك السفينة ، وتكون مضمونة بها وبأجرتها، وتخول الدائن الحصول على حقه بالأولوية على غيره من الدائنين .

٢١٥ ــ المياومة

paiement à la journé de travail هي الحالة التي يحصل فيها الملاح على أجر ثابت عن كل يوم من أيام العمل في السفينة.

٢١٦ – الأجر بنصيب من الربح

paiement à la part de profit
هى الحالة التى يحصل فيها الملاح على أجر
غير محدد يختلف بحسب ظروف الرحلة التي

استخدم لها .

٧١٧ - الأجر بالرحلة

paiement au voyage

هى الحالة التى يحصل فيها الملاح على أجر ثابت بسبب العمل فى السفينة طوال رحلة معينة .

۲۱۸ - سفینة رکاب

paquebot ou navire de passagers

(navire de passagers : انظر)

٢١٩ ــ أجرة سفر الركاب

passage, prix de

(prix de passage : انظر)

۲۲۰ ـــ مسافرون ۲۲۰ ـــ مسافرون أشخاص ينتقلون من مكان إلى آخر بإحدى وسائل النقل .

patente de santé الصحة ۲۲۱ – شهادة الصحة الوثيقة التي يحتفظ بها الربان فى السفينة لإثبات الحالة الصحية فى الحهة التي قامت منها السفينة أوالتي عرجت عليها فى أثناء السفر.

pavillon, lois du,

(lois du pavillon : انظر)

٢٢٣ - رخصة الملاحة

pérmis de navigation
الشهادة التي يجب على الربان الحصول عليها من جهة الإدارة قبل السفر إذا تبين أن السفينة صالحة للملاحة .

pertes et avaries الملاك والتلف ۲۲۶ – الهلاك والتلف الشيء تلاشيه وفقده و في حكم ذلك ضياعه . أما التلف فهو العوار الذي يصيب الشيء ويسبب نقص قيمته وإن كان لايؤثر في وجوده .

٢٢٥ _ الهلاك الكلي

perte totale ou sinistre majeur هو الضرر الذي يصيب الشيء ويترتب عليه تلاشيه أو فقده .

٢٢٦ - الملاحة الساحلية الصغرى

petit cabotage

هى التى تتم بين ميناءين على بحر واحد كالملاحة بين الإسكندرية وبورسعيد .

pilotage, frais de رسوم الإرشاد ۲۲۷ ــ رسوم الإرشاد (frais de pilotage)

pirate — سفينة القرصنة سفينة تتربص فى عرض البحر لسلب السفن .

٢٣٠ ــ أمن الملاحة

اللاحة الملاحة التي تكفل سلامة الملاحة ، هي الإجراءات التي تكفل سلامة الملاحة ، مثل وجوب الحصول على ترخيص الملاحة وشهادة السلامة قبل السفر .

port, autorités du, الميناء ۲۳۱ – سلطات الميناء (autorités du port : انظر)

port du départ ميناء القيام ٢٣٣. الميناء الذي تبدأ منه السفينة رحلتها.

port droits de (droits de prot (lide :)

port de relâche (like :)

هو الميناء الذي تلجأ إليه السفينة ،

كما إذا عرجت على أحد الموانى القريبة من أجل الإصلاح أو الحصول على تموين أو ما إلى ذلك .

٢٣٥ ــ ميناء التفريغ ٢٣٥ للبضاعة من الميناء الذي تنزل فيه المبضاعة من السفينة .

٢٣٦ – الاقتراض على أجرة النقل prét sur le frêt

هو نوع من القرض البحرى يكون فيه المبلغ المقرض مضموناً بأجرة النقل .

القرض البحرى السفينة أو على عقد به يقرض مبلغ على السفينة أو على مشحوناتها أو عليهما معاً بشرط أنه إذا هلكت أو تلفت تلك الأشياء الضامنة لوفاء المبلغ المقرض بحادثة بحرية يضيع على المقرض المبلغ المذكور مع أرباحه المتفق عليها إلا إذا أمكنه أن يستوفى حقوقه مما خلص منها ، وأما إذا وصلت إلى بر السلامة فيدفع المبلغ مع فوائده المتفق عليها ولوبسعر أزيد من السعر فوائده المتفق عليها ولوبسعر أزيد من السعر المقرر في القانون . والقرض البحرى نظام المقرر في القانون . والقرض البحرى نظام يبق له تطبيق في العمل .

٢٣٨ - عمد الملاحين

les principaux de l'équipage
هم الرؤساء الذين يعملون فى السفينة ، ويتكون
منهم مجلس استشارى للربان ،كضابط الملاحة
والمهندسين البحريين .

privilèges maritimes, classement des

(انظر :

(classement des privilèges maritimes)

٢٤٠ ــ أجرة سفر الركاب

prix de passage

المقابل الذى يدفع لنقل الأشخاص فى السفينة ,

profits éventuels الماضع الاحتمالية ٢٤١ – المنافع الاحتمالي عصل عليه الملاح تبعاً لما تفيده السفينة من الرحلة .

٧٤٢ - الأجر بنصيب من الربح

profit, paiement à la part de,

(انظر :

(paicment à la part de profit)

البيان الذي يقدمه الربان لسلطات الميناء البيان الذي يقدمه الربان لسلطات الميناء في مده قصيرة من الوصول (أربع وعشرون ساعة في القانون البحرى المصرى أي الميناء المقصود أو الميناء الذي اضطر الربان في أثناء السفر إلى الرسو فيه . ويبين الربان في التقرير مكان قيامه وتاريخه وحالة الجو وقت القيام، والطريق الذي اختار السير الحدى حصل في السفينة، وجميع الأحوال الهامة التي صادفته في السفر (المادة ٧٥ / ٢).

۲٤٤ ــ تحقيق التقرير

rapport, vérification du (vérification du rapport) : انظر)

réflouement, frais de

(frais de reflouement : انظر)

refus d'assistance هي الحالة التي ترفض فيها المنشأة المهددة هي الحالة التي ترفض فيها المنشأة المهددة بالحطر قبول المعونة التي تقدم لها لاعتقاد ربانها إمكان تدارك الحطر بوسائله الحاصة . وتقضى المادة الثالثة من معاهدة بروكسل الحاصة بالمساعدة البحرية بأن الأشخاص الذين يقومون بعمليات الإغاثة على الرغم من رفض السفينة المغاثة رفضاً صريحاً ومعقولالا يكون لهم الحق في أي أجر .

٧٤٧ ــ تسوية الحسارات

règlement d'avaries ou dispache يقصد منه معرفة النصيب الذي يخص كل واحد من الشاحنين ، أو مالك السفينة من الضرر الذي حصل أو المصاريف التي أنفقت.

relâche, frais de مصاریف اللجوء ۲٤۸ – مصاریف اللجوء (frais de relâche : انظر)

۲۵۰ ـ قاطرة ٢٥٠ ـ السفينة المعدة للقطر البحري .

المحالة المحالة المحاري

٢٥١ ِ – تموجات السفينة

le remous d'un navire هي الأمواج التي تتركها السفينة خلفها في أثناء سيرها .

٢٥٢ – الحقوق البديلة

remplacement, créances de (créances de remplacement : انظر)

٢٥٣ - مكافأة النجدة

rémuneration de l'assistance

المبلغ الذى يعطى لمقدم المعونة ويراعى فى تقديره الظروف التى تمت فيها المساعدة ، ومدى النجاح الذى تحقق ، وأهمية الأموال التى خلصت .

٢٥٤ – ممثل قانونى للمجهز

représentant légal de l'armateur الشخص الذي يخوله القانون سلطات واسعة فى القيام بالعمل لحساب المجهز ، و هذا هو حال الربان الذي يكون له الحق فى أن يقاضى أو يقاضى باسمه خاصة بدون ذكر اسم المجهز.

٢٥٥ - الأخطار البحرية

risques de mer ou fortunes de mer (fortune de mer : انظر)

٢٥٦ ــ قائمة أسهاء البحريين

rôle d'équipage

قائمة تكون فى السفينة يذكر فيها أسهاء رجال الطاقم وجنسياتهم .

٢٥٧ - خرق عقد العمل البحري

rupture de contrat d'éngagement

یکون ذلك من جانب الملاح إذا ترك
السفینة دون أن یحل غیره محله ،ویکون عمله
جریمة یعاقب علیها جنائیا إلا إذا كان الترك
بسبب القوة القاهرة .

عدد بحصل عليه الملاح عن مدة معينة أو رحلة معينة أ.

salaire du marın جر الملاح في مقابل هو المبلغ الذي يتقاضاه الملاح في مقابل العمل في السفينة .

عناصر السلامة التي يلزم توافرها لكل عناصر الرسالة البحرية .

santé, patente de منهادة الصحة ٢٦١ (patente de santé)

sauvetage الإنقاذ ٢٦٢

هو النجدة بعد وقوع الخطر لانتشال الأشخاص أو الأشياء من البحر .

الد النب الربان الدي يحل محل الربان في حالة هو الضابط الذي يحل محل الربان في حالة موته في أثناء السفر ، أو تخلفه لأى سبب من الأسباب .

٢٦٤ ــ تجزئة النقل

sectionnement du transport

يقصد به فصل مرحلة النقل أبالبحر عن غيرها من النقل الذي يحصل في البر ، ويظهر أثر ذلك في أن مرحلة النقل بالبحر تتميز بأحكام خاصة قررتها معاهدة بروكسل سنة ١٩٢٤.

٢٦٥ ــ شهادة السلامة

sécurité, certificat de (certificat de sécurité : انظر)

signaux phoniques الإشارات الصوتية التحديد الأصوات التي تطلقها السفينة في المناسبات المختلفة ، ويكون لكل منها مدلول معين .

۲۲۷ _ الحلاك الكلي

sinistre majeur ou perte totale

(انظر: perte totale ou sinistre majeur)

۳۶۸ ــ شرکات تصنیف السفن sociétés de classification

شركات يناط بها تقدير مرتبة السفينة . وأهم هذه الشركات فى الوقت الحاضر شركة اللويدز الإنجليزية وشركة فيرتاس الفرنسية.

۲۲۹ ـ تأجير السفينة من الباطن sous-affrètement

هى الحالة التي يؤجر فيها المستأجر السفينة كلها أو جزءا منها للغبر .

٢٧٠ ــ ميعاد الشحن أو التفريغ

staries ou jours de planche

هى الأيام التى توضع فيها السفينة تحت تصرف الشاحن أو المرسل إليه من أجل شحن البضاعة أو تفريغها ، ولا يأخذ الناقل أجراً على ذلك .

٢٧١ ــ الإعانات والمساعدات

subventions, allocations et (allocations et subventions : انظر)

٢٧٢ ــ ميعاد إضافى للشحن أو التفريغ ت surestarie

هو الوقت الذي يكون للشاحن أو المرسل اليه إكمال الشحن أو التفريغ فيها إذا لم يكف الميعاد الأصلى لإنجاز ذلك . ويتقرر هذا الميعاد الإضافي عادة في عقد النقل أو بمقتضى العرف ، ويستحق الناقل عنه أجراً زائداً على أجرة النقل .

time charter المشارطة الموقوتة ٢٧٣ – المشارطة الموقوتة

هى حالة استثجار السفينة لمدة معينة لامن أجل استعالها فى نقل بضائع المستأجر ولكن من أجل استغلالها لحسابه ، يحيث يقوم مقام المجهز فى وظيفته التجارية، وهى إبرام عقود النقل مع الغير دون وظيفته الملاحية وهى الحاصة بإدارة السفينة وتسييرها .

tonnage حمولة السفينة ٢٧٤

هي مقدار الحجم الذي يستغل في السفينة سواء كان يقدر بالطن أو بالمتر المكعب.

transbordement إعادة الشحن هو إنزال البضاعة من السفينة في أثناء الطريق وشبحنها من جديد على سفينة أخرى تقوم بإكمال السفر ، ويحصل ذلك عادة عند الحاجة إلى إصلاح السفينة في أثناء السفر ، أو إذا كانت الجهة المقصودة لاتقع على خط سر السفينة .

٢٧٧ ــ النقل في المواعين

transport sur allèges

يقصد من ذلك نقل البضاعة فى زوارق ونحوها من رصيف الميناء إلى السفينه، أو من السفينة إلى رصيف الميناء فى الأحوال التى يتعذر فيها على السفينة الرسو بجوار الرصيف.

۲۷۸ ــ تجزئة النقل

transport, sectionnement du, (sectionnement du transport : اُنظر)

les vapeurs السفن البخارية السفن التي تسر بالبخار

vente à l'arrivée بيع الوصول بيع يتزم فيه البائع بتسليم البضاعة المبيعة فى ميناء الوصول ولذلك يتحمل البائع أجرة الشحن والتأمين عليها بحيث تظل البضاعة على ملك البائع ويقع خطر هلاكها فى أثناء الطريق عليه إلى أن يحصل تسليمها فى الميناء المذكور إلى المشترى .

vente Cif بيع السيف كلمة محتصرة من الحروف الأولى للاصطلاح الإنجليزى :

(cost, insurance, freight) وهو البيع الذى يتفق فيه الطرفان على أن يتولى البائع شحن البضاعة والتعاقد على نقلها والتأمين عليها فى مقابل الحصول على مبلغ إجالى يمثل ثمن البضاعة ومقابل أجرة النقل وجعل التأمين .

vente au départ بيع القيام ٢٨٢ – بيع الله الذي يلزم فيه البائع بتسليم البضاعة المبيعة في ميناء القيام .

vente Fas الفاس - ۲۸۳ بيع الفاس كلمة مختصرة من الحروف الأولى الاصطلاح الإنجليزى :

(Free along side) وهو بيع يقتصر فيه التزام البائع على تسليم النضاعة على الرصيف بجوارالسفينة.

Vente Fob الفوب عبارة مختصرة من الحروف كلمة فوب عبارة مختصرة من الحروف الأولى للاصطلاح الإنجليزى: (free on board) ويدل على البيوع التي يلزم فيها الباثع بتسليم البضاعة على ظهر السفينة التي يعينها المشترى .

مح البيوع البحرية البضائع هى بيوع عادية تنصب على البضائع والأشياء . وقد وصفت بأنها بحرية بالنظر إلى الملابسات التي تصاحب البيع ، إذ بجب نقل البضائع والأشياء المبيعة نقلا بحريا من محل البيع إلى ميناء آخر .

٢٨٦ – البيع بسفينة معينة

vente par navire désigné

هو بيع من بيوع الوصول ، ويرغب المشرى فى اشتراط هذا البيع عادة إذا حرص على حصول الشحن فعلافى موعد إمحار السفينة.

۲۸۷ – تحقیق التقریر

vérification du rapport

المقصود من ذلك التثبت من صحة الوقائع التي يتضمنها .

les voiliers — السفن الشراعية للسفن التي تسير بفعل الرياح .

٢٨٩ ــ الترتيب بالرحلة

voyage, classement par (classement par voyage : انظر)

۲۹۰ رحلة بحرية yoyage maritime
 يقصد بها السفر الذي تقوم به السفينة من
 وقت خروجها من ميناء لحين عودتها إليه.

(ب) مصطلحات فى القانون لداولى الحاص (تنازع القوانين)

autonomie, la loi d' الإدارة — ١ الون الإدارة العقد العقد العقد (la loi d'autonomie انظر : انظر - ۲ التكييف Characterisation, qualification, classification,

(qualification : انظر)

٣ - التكسف

classification, qualification, characterisation (qualification : انظر)

٤ – المشاركة القانونية

communauté juridique هى وحدة الثقافة القانونية والفكر القانوني وفكرة العدالة بين بلاد تقوم قوانينها على أصول قانونية واحدة، أو تنبع من مصدر قانوني واحد، كماتسودهاأفكار اجتماعية واحدة.

مثال ذلك : ماعليه مجموعة البلاد الأنجلو أمريكية التى يسود فيها القانون العام. وماعليه مجموعة البلاد اللاتينية التى ترجع قوانينها إلى القانون الرومانى ، وما عليه مجموعة البلاد الإسلامية التى تسود فيها الشريعة الإسلامية في الأحوال الشخصية .

الاختصاص القضائى الدولى
 compétence judiciaire internationale
 الحدود التى تباشر فيها محاكم الدولة
 سلطة القضاء فى المنازعات المشتملة على عنصر
 أجنى .

و التنازع الثابت هو تنازع الثابت هو تنازع القوانين بشأن علاقة لم تتغير عناصرها في الوقت مابين نشأتها والمنازعة فيها. مثال ذلك: بيع تم في الحمهورية العربية بين وطني ويوناني على مال في الحمهورية لم تتغير فيه جنسية البائع أو جنسية المشترى، ولم ينقل المبيع خارج الحمهورية من وقت تمام البيع إلى وقت المنازعة فيه.

التنازع الدولى بين القوانين
 conflit international de lois
 هو تنازع قانون دولة وقانون دولة أخرى
 أو قوانين عدة دول .

۱ التنازع الداخلي بين القوانين Conflit interne de lois

هو تنازع بين قوانين تسرى داخل دولة واحدة يختص كل منها بإقليم معين (كما هي الحال في الولايات المتحدة الأمريكية) أو بطائفة معينة من الأشخاص (كما هي الحال في الحمهورية العربية بالنسبة لقوانين الأحوال الشخصية)، ويغلب في فقه بلاد القارة الأوربية وفي الحمهورية العربية عدم إدخال التنازع الداخلي بين القوانين في موضوع القانون الدولي الحاص. وذلك هو نقيض ماهو متبع في فقه البلاد الأنجلو أمريكية.

• ـ تنازع الاختصاص القضائى الدولى conflits de juridictions

وضع ينشأ من اتصال المنازعة المشتملة على عنصر أجنبى بولاية القضاء في أكثر من دولة .

د القواني القواني د القانونية وضع ينشأ من اتصال العلاقة القانونية بسلطان قانونين أو أكثر .

11 – التنازع المتغير مو conflit mobile هو تنازع القوانين بشأن علاقة تغير عنصر أو أكثر من عناصرها فيا بين نشأتها والمنازعة فها .

مثال ذلك البيع المشار إليه فى البند السابق (رقم ٦) إذا تغيرت فيه جنسية البائع أو جنسية المشترى أو نقل المبيع خارج الحمهورية موقع المال. بعد تمام البيع وقبل قيام المنازعة فيه.

١٢ — العقد الدولى

Ie contrat international
. العقد المشتمل على عنصر أجنبي

ملاحظة :

وهذا هو المعنى المقصود فى ميدان تنازع القوانين . وللعقد الدولى معنى آخر حديث حدده القضاء الفرنسي فى صدد العملة التى يتعبن الوفاء على أساسها لايستلزم بالضرورة توافر العنصر الأجنى فى العقد .

contrat, la loi du, اعقد ۱۳ العقد الأرادة la loi d'autonomie (la loi d'autonomie انظر :

۱٤ _ ضابط الاختصاص القضائي ____ دritère de compétence judiciaire

هو أداة الوصل بين المنازعة وولاية القضاء في الدولة، مثال ذلك : الجنسية في قاعدة اختصاص محاكم الدولة التي ينتمي إليها المدعى عليه بجنسيته بما يرفع عليه من دعاوى . وكذلك الموطن في قاعدة اختصاص محاكم الدولة التي يوجد موطن المدعى عليه في إقايمها بما يرفع عليه من دعاوى .

۱۵ ـ ضابط واقعی للاختصاص القضائی critère de fait

هو ضابط مشتق من الواقع . مثال ذلك : موقع المال .

17 — ضابط عام للاختصاص القضائى critère générale

هو ضابط يبنى عليه اختصاص محاكم الدولة دون التقيد بنوع المنازعة . مثال ذلك « موطن المدعى عليه » . إذ هو ضابط عام يشمل جميع الدعاوى التى ترفع على المدعى عليه .

۱۷ ــ ضابط قانونی للاختصاص القضائی critère juridique

هو ضابط قوامه فكرة قانونية : مثال ذلك الحنسية ، والموطن، ومحل إبرام العقد.

۱۸ - ضابط موضوعی للاختصاص القضائی دritère objectif

ضابط مأخذه سبب المنازعة أو موضوعها، مثال ذلك : موقع المال ، محل نشوء الالتزام ، ومحل تنفيذ الالتزام .

14 - ضابط خاص للاختصاص القضائي critère spécial

ضابط ينى عليه اختصاص محاكم الدولة بنوع معين من المنازعات ، مثال ذلك «موقع المال » فهو ضابط خاص بالمنازعات المتعلقة مهذا المال .

۲۰ – ضابط شخصی للاختصاص القضائی critère subjectif

ضابط مأخذه الشخص من حيث جنسيته أو من حيث موطنه .

۲۱ – ضابط إقليمي للاختصاص القضائي critère territorial

ضابط يتحدد بمراعاة الصاة بإقليم الدولة. مثال ذلك : الموطن، مكان الإقامة، موقع المال ، محل نشأة الالتزام .

٢٢ – ضابط غير إقليمي للاختصاص القضائي
 ضابط لايتحدد عمراعاة الصلة بإقليم
 الدولة . مثال ذلك : جنسية الحصم .

. الأثر الانعكاسي للنظام العام . effet réflexe de l'ordre public

إمكان الاحتجاج فى دولة نالثة بالحق الله المتضيات الذى نشأ فى بلد النماذبي وفترا لمنتضيات النظام العام فيه وعلى خلاف أحكام القانون

الأجنبي الواجب التطبيق الذي استبعد أمام ذلك القاضي بالدفع بالنظام العام .

مثال ذلك : زواج مدنى تم فى فرنسا بين يونانيين فإن هذا الزواج لايحتج به فى اليونان (وهو البلد الذى استبعد قانونه) حيث الزواج فيها نظام دينى ، ولكن يحتج به فى بلجيكا حيث الزواج فيها نظام مدنى (وهذا هو الأثر الانعكاسى للنظام العام).

٢٤ – الدفع بالتحايل على القانون

وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الذي وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الذي صار واجب التطبيق بسبب التغيير الذي أحدثه الأفراد في ضابط قاغدة الإسناد بمثال ذلك : زوج لايجوز له التطليق وفقاً للقانون الواجب التطبيق وهو قانون الدولة التي ينتمي إليها الزوج بجنسيته ، فيكسب الزوج جنسية دولة أخرى يجيز قانونها النواج التطليق .

٢٥ ــ الدفع بالنظام العام .

exception d'ordre public

وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الأجنبي الواجب التطبيق متى تعارضت أحكامه مع الأفكار الأساسية في قانون القاضي .

٢٦ – امتداد القانون

extraterritorialité (de loi)
كون سلطان القانون يمكنه أن يجاو زحدو د إقليم الدولة .

۲۷ ــ محكمة محل العمل غير المشروع
fora delicti
عكمة الدولة التي وقع العمل غير

محكمة الدولة التى وقع العمل غير المشروع فى إقليمها .

۲۸ – محكمة موطن المدعى عليه fora domicili

محكمة الدولة التي يوجد موطن المدعى عليه في إقليمها .

۲۹ ـ محكمة محل إقامة المدعى عليه fora habitationis ou mensionis

محكمة الدولة التي يوجد محل إقامة المدعى عليه في إقليمها .

٣٠ ــ محكمة محل التنفيذ

fora loci solutionis

forum connexitatis

محكمة الدولة التي بجب تنفيذ الالتزام فيها.

۳۱ عكمة محل إبرام التصرف forum loci celebrationis

محكمة الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها .

٣٢ ــ المحكمة المختصة للارتباط

محكمة الدولة التي صارت مختصة منازعة هي غير مختصة بها بذائها ، وذلك لارتباطها منازعة أخرى قائمة أمامها في حدود اختصاصها .

۳۳ ــ المحكمة المحتصة للقبول
forum prorogatum ou conventionale
عكمة الدولة التي قبل الخصم ولايتها
عنازعة هي غير مختصة بها أصلا طبقاً
لقانه نها .

forum situs المال عكمة موقع المال عكمة الدولة التي يوجد المال في إقليمها .

العلاقة lex causae

القانون الذي يحكم الحانب الموضوعي في العلاقة القانونية، وذلك بالمقابلة للقانون الذي يحكم أهلية الطرف فيها والقانون الذي يحكم الحانب الشكلي منها.

القضاء باسمها .

٣٧ ــ قانون محل التصرف على التصرف في قانون الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها .

٣٨ ـــ قانون محل العقد .

lex loci contractus .

قانون الدولة التي أبرم العقد في إقليمها .

٣٩ ــ قانون محل العمل غير المشروع
العد lex loci delicti
قانون الدولة التي وقع العمل غير
المشروع في إقليمها .

٤٠ قانون محل التنفيذ
 الحد lex loci solutionis
 قانون الدواة التى يتعين تنفيذ العقد
 إقليمها .

12 - قانون موقع المال على المال في هو قانون الدولة التي يوجد المال في إقليمها .

la loi du contrat عانون العقد = la loi d'autonomie عانون الإرادة

(la loi d'autonomie) (انظر :

10i de domicile عنون الموطن الله التي يكون موطن الشخص فى إقليمها .

اه کے قانون متلہ loi extraterritoriale

القانون الذي يحكم الأشخاص أو الأشياء أو الوقائع القانونية واو كانت خارج إقليم الدولة .

ولاحظة :

وتقسيم القوانين إلى إقليمية وممتدة هو تقسيم يرد على القوانين من حيت مجال تطبيقها المكانى.

٤٦ ــ امتداد القانون

loi, extraterritorialité de (extraterritorialité de loi) : انظر)

القانون المحلى القانون محل العمل
 المادى ◄.

وقانون محل التصرف هو قانون الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها . وقانون محل العمل المادى سواء أكان مشروعاً أم غير مشروع ، هو قانون الدولة التي وقع العمل في إقليمها .

القانون الوطنى الدولة التي ينتمى إليها الشخص عنسيته .

10i du pavillon قانون العلم قانون البلد الذي قيدت فيه السفينةأو الطائرة وحملت بناء على هذا القيد علمه .

• ه ــ قانون بلد الوصول loi du pays de destination قانون البلد المصدرة إليه البضاعة .

١٥٦ ـ قانون بلد الأصل

Ioi du pays d'origine قانون الدولة التي أخرجت الفكرة الأدبية أو الفنية لأول مرة في إقليمها .

o ۲ مــ شخصية القانون loi, personnalité de loi (personnalité de loi (انظر :

ه م ــ قانون الأشخاص * Ioi porsonnelle القانون الذي يكون مو ضوعه الشخص .

^(*) ملاحظة : تقسيم القواءين إلى عياية وهجصية الهو تقسيم يرد على القوانين من حيث موضوعها . والقانون العينى يكون في الغالب قانونا ممتدا .

القانون الشخصى Ia loi personnelle قانون الدولة التى يرتبط بها الشخص بجنسيته ، أو قانون الدولة التى يوجد موطن الشخص فى إقليمها .

loi, réélité de معينية القانون عينية القانون (réélité de loi)

القانون الأموال الأموال القانون الله ، القانون الذي يكون موضوعه المال ، ويسمى أيضاً القانون العيني .

٧٥ - قانون إقليمى الشخاص القانون الذى يحكم جميع الأشخاص والأشياء والوقائع القانونية فى إقليم الدولة، ولا يحكم شخصاً أو شيئاً أو واقعة خارج إقليم الدولة.

loi, territorialité de اقليمية القانون ٨٠ – إقليمية القانون ٨٠ – إقليمية القانون ٨٠)

pavillon, loi du عانون العلم (loi du pavillon :)

٦٠ ــ قانون بلد الوصول

pays de destination, loi du (loi du pays de destination : انظر)

pays d'origine, loi du (loi du pays d'origine : انظر)

personnalité de loi عنصية القانون عكم الشخص .

77 - ضابط الإسناد

point de rattachement هو أداة الوصل بين المسألة المسندة والقانون المسند إليه .

مثال ذلك : أم الحنسية فى قاعدة خضوع أهلية الشخص لقانون الدولة التى ينتمى إليها بجنسيته ، ومحل إبرام التصرف فى قاعدة خضوع شكل التصرف لقانون محل إبرامه .

٦٤ – التكييف

qualification, classification, charactérisation هو تحديد طبيعة المسألة التي تتنازعها القوانين لوضعها في نطاق طائفة من المسائل القانونية التي خصها المشرع بقاعدة إسناد.

٢٥ _ التكييف اللاحق

qualification secondaire
هو التكييف اللازم لإعمال القاعدة الموضوعية التي تعينها قاعدة الإسناد في قانون القاضي أو لإعمال قاعدة الإسناد الداخلي في القانون الأجنبي .

جه العلاقة القانونية rapport de droit هي رابطة بين شخص وآخر تحكمها قاعدة فانونية .

وللعلاقة القانونية عناصر ثلاثة هي : الأشخاص والسبب والموضوع ، مثال ذلك علاقة البيع : الأشخاص فيها هما الباثع والمشترى والسبب هو عقد البيع ، والمبيع هو الموضوع ،

٧٧ ــ العلاقة القانونية الأجنبية

rapport étranger

أو العلاقة القانونية المختلطة rapport mixte هي العلاقة القانونية التي يكون عنصر أو أكثر من عناصر ها و اقعا خارج إقليم الدولة أو التي يكون أحد أشخاصها على الأقل أجنبيا وإن تجمعت عناصرها في إقليم الدولة . وهذه العلاقة هي التي تثعر مشكلة تنازع القوانين .

۲۸ - العلاقة القانونية المختلطة rapport mixte أو العلاقة القانونية الأجنيية

=rapport étranger

(انظر : (rapport étr. nger

79 -- العلاقة القانونية الوطنية

1 apport national (de droit) هي العلاقة القانونية التي تتجمع عناصرها في إقلم الدولة ولايكون أىشخص من أشخاص هذه العلاقة أجنبيا وهذه العلاقة لاتثىر مشكلة تنازع القوانين .

٧٠ - ضابط الإسناد

rattachement, point de, (انظر : (point de rattachement

٧١ - قاعدة الاسناد

rattachement, règle de أو قاعدة تنازع القوانين

règle de conflit de loi

(انظر : (règle de rattachement

٧٢ – عينية القانون réélité de los

كون القانون محكم المال .

٧٣ ــ قاعدة تنازع القوانين

règle de conflit de loi = règle de rattachement أوقاعدة الإسناد (انظر: (règle de rattachement

٧٤ _ قاعدة إسناد مز دوجة règle double هي قاعدة تنازع القوانين التي تبين حالات تطبيق القانون الوطني وحالات تطبيق القانون الأجنبي .

٧٥ _ قاعدة الإسناد

règle de rattachement

أو قاعدة تنازعالقوانين

règle de conslit de loi قاعدة تببن القانون الواجب التطبيق في علاقة تتنازع القوانين حكمها .

٧٦ - قاعدة موضوعية

règle substantielle

هي القاعدة التي تعينها قاعدة الإسناد لتحكم العلاقة القانونية .

٧٧ ــ قاعدة أسناد مفدة

règle unilatérale

هي قاعدة تنازع القرانين التي تبير حالات تطبيق القانون الوطني دون حالات تطبيق القانون الأجنبي .

٧٨ - الإحالة renvoi

هي فكرة تقضى بتطبيق قواعد الإسناد في القانون الأجنبي المختص بحكم العلاقة بمقتضى قواعد الإسناد في قانون القاضي المطروح أمامه النزاع •

renvoi au premier degré renvoi properment dit rémission

هى الإحالة من القانون الأجنبى الواجب التطبيق إلى قانون القاضى المطروح أمامه النزاع .

٨٠ الإحالة بغير الرد أو
 الإحالة ذات الدرجة الثانية

renvoi au second degré renvoi absolu transmission

هى الإحالة من القانون الأجنبي الواجب التطبيق على غير قانون القاضي .

٨١ – الأحوال الشخصية

statuts personnels

١ - يقصد بها المسائل التي يكون
 موضوعها الشخص .

٢ - و تطلق أيضا على القو انين التي تحكم هذه
 المسائل .

٨٢ - الأحوال العينية

statuts réels

١ - يقصد بها المسائل التي يكون موضوعها المال .

ح و تطلق أيضا على القوانين التي تحكم هذه المسائل .

status, théorie des الأحوال ٨٣ – نظرية ِ الأحوال

(théorie des statuts : انظر)

٨٤ ــ إقليمية القانون

territorialité de Ioi كون سلطان القانون لايجاوز حدود إقليم الدولة .

م الظرية الأحوال جموعة القواعد يراد بنظرية الأحوال مجموعة القواعد الفقهية التى وضعها رجال الفقه فى أورباابتداء من القرن الثالث عشر إلى ماقبل الثورة الفرنسية لفض التنازع بين قوانين البلد الواحد (التنازع الداخلي) ثم لفض التنازع بين قوانين البلد الواحد البلاد الختلفة (التنازع الدولي).

الفصائل اللغوية

(مجموعة اللغات السودانية)
(مجموعة لغات البانتو)
(الفصيلة الدراڤيدية)
(الحجموعة الكبرى للغات المحيط الهادى)
(الأتراكية والمنغولية والتنجوزية)
(الليابانية)

الفصائل اللغوية(*)

(مجموعة اللغات السردانية)

(Langues Soudanaises; Sudanese Languages; Sudansprachen)

اصطلح اللغويون على أن يسموا مجموعة كبيرة من لغات إفريقيا باسم اللغات السودانية، وتمتد منطقتها شرقا إلى أو اسط القارة . وذلك. لما لاحظوه من بعض الظواهر اللغوية المشتركة بين معظم هذه اللغات ،

١ ــ أن مفرداتها أحادية المقطع.

٢ أِ أَنْهَاتُكَادَتُخْلُومِنِ التَّصِرِيفِ (الاشتقاق) على حسب العدد أو الشخص أو النوع. ٣ ــ أن الإضافة فيها تجعل المضاف إليه يسبق المضاف مثل «محمد كتاب_» معناه « کتاب محسد ».

٤ ــ تتغير دلالات كثير من كلماتها ووظائفها النحوية بتغير النغم (Pitch) . فمثلا النغم المنخفض يدل عادة على الإثبات والحمع وحالة الخطاب ، فى حين أن النغم المرتفع يعبر عادة عن النفي والتصغير وحالة التكلم.

وبمكن أن تقسم اللغات السودانية جغرافيا إلى قسمىن : شرقية وغربية .

الشرقية : وتحد جغرافيا بشرقى النيل ، وتمتد غربا إلى أواسط القارة.

والغربية : وتحد غربا بالمحيط الأطلسي ،

(١) وتنقسم اللغات الشرقية إلى ثماني مجموعات تضم نحو ١٦٠ لغة ، وأشهر هذه اللغات:

١ ــ النوبية ولهجاتها .

1. Nubien; Nubian; Nubisch. كانت هذه اللغة ، و هي النوبية القديمة ، مدونة قديما ، وقد عثر على نصوص منها مكتوبة بحروف قبطية مع إضافة بعض الأصوات

ألحاصة بالنطق النوبى (أما النوبية المعروفة الآن فقد دون منها نصوص منذ أواخر القرن الماضي ، إما بالحرف اللاتيني وإما بالعربي) وهي نيلية وجبلية .

أولا ــ النيلية : ويعرف منها اللهجات

الآتية:

a) Kenzi; Kenzi; Kenzi. الكترية (١) ومنطقة انتشارها مابين أسوان ووادى إبريم .

^(*) هذا هو القسم الثالث والأخير من «الفصائل اللغوية» أقرته لجنة اللهجات بالمجمع ، ووافق عليه المؤممر في الجلسة السابعة بتاريح (٣/٣/٣) .

(ب) الفاديجية.

b) Fadija; Fayadı'ca ; Feyadi'ca وتنتشر فی وادی حلفا بین وادی إبریم و دار سکوت .

(ج) المحسية .

c) Mahassi; Mahassi; Mahassi ومنطقتها من دارسكوت الى منطقة الشلال الثالث .

(د) الدنقلاوية .

d) Dongolaoui, Dongolawi; Dongolawi.

ومنطقة انتشارها مقاطعة دنقلة فيما بين الشلالين الثالث والخامس ...

ثانياً: الجبلية وهي:

Nubien du Kordofan et du Darfour; Kordofan & Darfur Nubian; Kordofan — und Darfur — Nubisch.

نوبیة کردفان ودارفور (النوباویة) فی دار نوبا جنوبی کردفان .

Baria; Baria; Baria.
 ويتكلم بها شرقى نهر عطبرة وشهالى رافد
 مارب .

٣ - الكوناما

٤ — التيدا Toda; Teda; Teda. 4. Toda; Teda; Teda. ويتكلم بها في الشيال الغربي من منطقة واداى . وقد أطلق العرب على القبائل التي تتكلم بهذه اللغة جوران (كوران) .

الفور (الكنجارا)

5. Four (Kondjara); Fur; Fur
 ويتكلم بها فى دارفور فى منطقة الفاشر
 إلى جانب النوبية الحبلية .

7. Maba; Maba; Maba; Maba; V
 ويتكلم بها فى منطقة واداى فى مقاطعتى
 ماره وأبى شير .

(Ihana) (Ihana)

Mimi; Mimi; Mimi.
 يتكلم بها فى شمال الواداى .

۹ – الكودوى .

9. Kodoï; Kodoi.
 يتكلم بها فى الشمال الشرقى وفى الجنوب
 فى منطقة أبى شير .

۱۰ – الرثنيا – الرونجة (الرونكا) 10. Rougna (Runa); Runa; Runa. تتكلمها قبائل الفرتيت في دارنية وداركوني وفي جنوبي دارفور ووإداي .

۱۱ — الكانورى (أبو رنيو) . 11. Kanouri ; Kanuri ; Kanuri. ويتكلم بها نحو مليون نسمة فى كانم ، وبورنو ، ومانجا ، ومونيو،ودمرجووغيرها.

17 ك الشلوك ، النوير ، الدنكا ، الأنواك. الشلك) .

Chilouk ; Shiluk ; Schiluk فی غربی النیل و شرقی بحر الحبل .

النوير . Nouer, Nuer ; Nuer على ضفتى النيل الأبيض ونهر السوباط.

الدنكا الحبل بهر السوباط.

Aniouak; Anwak; Anwak الأنواك في منابع نهر السوباط .

۱۳ - لاتوکا ، ناندی ، مسای

Latouka; Latuka; Latuka . شرقی محر الحبل

ناندی : Nandi ; Nandi ; Nandi : شمال شرقی محسرة فکتوریا .

مسای ; Massai ; Massai ; مسای : شرقی محمرة فکتوریا .

Zandé; Zande, Zande : الزاندى : الزاندى تمالى نهر الكونغو .

Sara ; Sara ; Sara : السارا ماني . على ضفتي نهر شاري .

(ب) أما اللغات السودانية الغربية فهى أيضاً ثمانى مجموعات تشمل نحو ٢٦٠ لغة ، وأشهر هذه اللغات :

ا _ الهوسا أ Hausa; Hausa أ ـ الهوسا أ المعادة من النيجر والقواتا . هناك من اللغات الحامة.

Y-اليروبا Yoruba : Yoruba : Yoruba : بين نهرى النيجر والڤولتا إلى ساحل العاج على المحيط الأطلسي .

٣-الحورما (الكورما)

Gourma ; Gurma ; Gurma. بین نهری النیجر والڤولتا شهالی منطقة یورویو .

٤-السنوفو.

Sénoufo ; Senufo ; Senufo شرقی منابع النیجر .

o ــ التشي تحملة; Tchi Tshi; Tschi; عربي القولتا .

٣-السنجوى (السنگوى)

Songoi ; Songoy ; Songoi في منتصف حوض النيجر .

٧-الماندنج (مالي).

Mandingue (Mali); Manding; Manding منطقتها واسعة تمتد من السنغال غربا إلى منطقة لغة السنوفو شرقا .

A الفَّلاّ في (الفَّلاّ تي) أَ Peul (Foul); Ful ; Ful أَ لِالفَّلاّ في (الفَّلاّ تي) منطقة واسعة من السنغال غربا إلى النيجر شرقا .

۹ ـــولف Wolof; Wolof; Wolof ، Wolof ، في داكار وحول مصب نهر السنغال .

مجموعة لغات البانتو

(Bantou; Bantu; Bantu)

مجموعة من اللغات يتكلم بها جنوبي خطوط تقسيم المياه تقريبا في إفريقيا، ولا يدخل فيها البوشمن ولا الهوتنتوت . وعدد لغاتها بجاوز سبع مئة لغة . وعلى الرغم من أن بلاد الكونغو وأنجولا تقع في منطقة البانتو ، فإنه لا يوجد في هذه البلاد لغة أو أكثر مما يمكن أن يعد لغة مشتركة بين السكان . وأهم خصائص هذه المجموعة بوجه عام :

التصريف فيها مقصور على العدد أو الشخص دون النوع ، وأن التصريف عن طريق المطابقة بين الأشكال المتعددة للاسم والسوابق (Prefixes) المتعددة في الحات هذه المجموعة.

٢ ــ أن الإضافة فيها عكس السودانيةأى
 أن المضاف يسبق المضاف إليه .

٣ ــ أن كلماتها ثنائية المقطع فى الغالب ، وأن
 مقاطعها مفتوحة ، وأن النبر على المقطع الذى
 قبل الأخر .

ومن لغات هذه المحموعة :

1—Zoulou; Zulu; Zulu الزولو المحقوصا Xosa (Khosa); Xcsa; Xosa والخؤوصا Tchouana; Tshwana; Tschuana وهذه اللغات في الجنوب الشرق من منطقة البانتو.

2--Pimba: Pimba: Pimba البيمبا الدينا الدينا الدينا الدينا الدينا الدينان الد

3-Lounda; Lunda; Lunda. ٣ - اللوندا وهي في الغرب من منطقة لدنته .

٤ - السواحلي .

3 Smahili: Suahili: Suaheli وهي على الساحل الشرق من لمنطقة ، نسبة إلى السواحل ، وتعد أهم إخات الدنتو . ولها آداب مكتوبة وتتضمن مجموعة كميرة من الألفاظ العربية .

٥ ـ النشميالا

5 Tchamt...la: Tshambala: Tschambala Mou zi: Muezi: Muezi: وهما في الجهة الشرقية من المنطقة .

٦ ــكاڤيروندو

6- Kavirondo: Kavirondo: Kavirondo. Nyourou: Nyuru: Nyuru
والنبورو Rouanda: Ruanda; Ruanda والرئواندا
و هي في الشيال الشرقي من المنطقة.

٧ ـــ الهيريرو

7—Herero; Herero; Herero. . (التونكا) .

Tenga: Tenga: Tonga.

وهما في الحنوب الغربي من المنطقة .

Boundou: Bundu; Bundu البُونْدو الفرني للمنطقة.

9—Douala; Duala; Duala ; Duala
 والامبنجوى (الامبنكتوى) .

Mpongoué; Mpongwe; Mpongwe وهما في المنطقة الغربية .

١٠ – الفانج (الفائك)

10—Fang: Fang; Fang
في الشمال الغربي من المنطقة .
أما لغنا الهوتنتوت

Hottentot; Hottentot; Hottentottisch.

Boushmen; Bushmen; Buschman والبوشمن فهما الغتان مستقلتان عن الميموعة البانتوية وتتميزان بخصائص عامة ، أهمها :

(۱) استعمال أصوات الطقطقة وأصوات أخرى .

(۲) من اللغات التصريفية، فهي تفرق بين الشخص والنوع (المذكر والمؤنث) والعدد (المفرد والمثنى والحمع)أى أنها أقرب إلى اللغات السامية الحامية من هذه الناحية . ومنطقة هاتين اللغتين في الشمال والجنوب من نهر الأورانج.

(الفصيلة الدراڤيدية)

(Dravidien; Dravidian; Dravidisch)

الفصيلة الدراڤيدية نسبة إلى شعب الدراڤيد

الذي كان يسكن جنوب الهند . وهي مجموعة

من اللغات يتحدث بها أكثر من ب سكان

الهند (أي نحو ٢٧ مليونا) في المنطقة الحنوبية .

وأهم خصائصها التصريفية أنها خالية من

السوابق والدواخل ، ولكن وظيفة الكلمة

تحددها اللواحق . وهى تعبر عن العدد بالتمييز بين المفرد والحمع ، ولاتتضمن أىأثر للمثنى . ومن خصائص لغات هذه المجموعة أيضاً أنه ليس بها صيغ خاصة بالنعت . ومن خصائصها كذلك الأصوات الالتوائية . وأشهر لغات هذه الفصيلة :

١ _ التّاميلية

1. Tamoul (Tamil); Tamul; Tamul وهي أشهر لغات هذه المجموعة، ومنطقها في الحنوب الشرقي من بلاد الهند وجزء من سيلان . وتعد آداب هذه اللغات من أغني آداب اللغات الهندية بعد اللغة السنسكر بتبة .

٢ إلـ الكنارية

2. Canara; Canara; Canara ومنطقتها حول مدينة ميسور وفى الحنوب الغربى من الهند . ولها آداب مكتوبة كانت مزدهرة فى القرن التاسع الميلادى .

٣ إلى التلوجو (التلوكتو).

Telougou; Telugu; Telugu
منطقتها الشاطىء الشرقى من الهند شمالى
منطقة التاملية . ولها آداب عرفت منذ القرن
الحادى عشر الميلادى .

ومن فروع هذه المجموعة لغة منفصلة عن المنطقة العامة التي سادت فيها هذه الفصيلة وهي لغة باراهواي : وتنتشر هذه اللغة في المنطقة الحبلية شرقي بلوخستان؛ وفي منطقة نهر السند .

(ب) لغة الملايو:

b) Malais; Malay; Malaisch أصبحت هذه اللغة الآن بمثابة لغة مشتركة لسكان كل الحزر الإندونيسية وشبه جزيرة الملايو ، وكانت مقصورة فها مضى على شبه جزيرة الملايو .

(ج) لغة جاوة

c) Javanais; Javanese; Javanisch ويتكلم بها في جزيرة جاوة نحو ٥٠ مليونا وهي لغة عريقة ولها تاريخ قديم وكانت تكتب بالحروف الهندية في قديم الزمان وكان لها آداب قديمة حافلة بالملاحم .

(د) لغة سومطرة

d) Batak; Batak; Batak
 ويتكلمها نحو اثنى عشر مليونا فى
 جزيرة سومطرة .

٢ '- البولينيزية

2. Polynésien; Polynesian; Polynesisch ومنطقة انتشارها واسعة تمتد من نيوزيلندة في الجنوب إلى جزر هاواى في الشمال، ويتكلمها نحو ٠٥٣ ألف نسمة يسكنون عدة جزر صغيرة في هذه المساحة المحيطية . وأهم لغاتها :

(أ) الماوور

a) Maorı; Maori; Maorı فى جزيرة نيوزيلندة .

(ب) لغة جزر هاواى .

b) Hawaien; Hawaian; Hawaisch

المجموعة الكبري للغات المحيط الهادي

(Lanaues du Pacifique (Langues océaniennes); Pacific Ocean Languages; Pazifik Sprachen

وهى تتألف من فصائل لغوية لا بجمع بينها إلا المنطقة الجغرافية فى المحيط الهادى ، وتشمل:

أولا – الملايو البولينيزية :

1—Malayo-polynésien; Malay-polynesian; Malayo-polynesisch.

ويتكلمها شعوب من جزيرة مدغشقر في الغرب إلى جزيرة الفصمح في الشرق ، و في الشمال من فرموزا وجنوب فيتنام إلى نيوزيلندة في الحنوب . ومنها اللغات الآتية :

1—Langues Indonésiennes; Indonesian Languages; Indonesische Sprachen عدة لغات يتكلمها نحو ١١٥ مليون نسمة. ومن أهم خصائص هذه اللغات استعمال الدواخل، مثال ذلك في الحاوية كلمة (كككس) فهي تساوي الدخان ومنها كمككس. ولما دخل الإسلام هذه البلاد أخذت هذه اللغات الإسلام هذه البلاد أخذت هذه اللغات عربية كثيرة. وأشهر هذه اللغات عربية كثيرة. وأشهر هذه اللغات : المناه عربية كثيرة وأشهر هذه اللغات : المناه اللهاش (المناه اللهاش)

a) Malgache; Malagasy; Madekassisch في جزيرة مدغشقرويتكلم بها نجو 4 ملايين نسمة . وتكتب بالحروف اللاتينية .

ثانما _ الفصيلة الميلانيزية

II-Mélanésien; Melanesian; Melanesisch ويتكلمها نحو مليون نسمة في جزر عدة منتشرة في وسط المحيط الهادي. وعدد لغاتها بجاوز المئة كلها لغات محلية . ومن خصائصها وجود المفردات والمثنى والمثلث ثم الحمع . ثالثا _ اللغات الأسترالية .

III-Langues Australiennes; Australian Languages: Australische Sprachen

مجموعة من اللغاتمنتشرة فيقارة أستراليا. وهي تتصل بالتنظم الشكلي الذي يشبه لغات البانتُو . وَكثيراً مَا يستعن المتكلمون بهذه اللغات في أثناء الكلام بالإشارة . . وابعا ـ اللغة التسمانية

IV-Tasmanien, Tasmanian; Tasmanisch لغة كان يتكلم بها في جزيرة تسمانيا في الحنوب الشرقي من أستراليا .ومن خصائص أصواتها وجود صوت حلقي يشيه العبن العربية، ومن خصائصها أيضاً أن صفة الحهر والهمس تميعت ولم تعد واضحة كما كانت من قبل، فترتب على ذلك الخلط بين الأصوات المتناظرة في صفة الحهروالهمس مثل الكاف والحيم القاهرية أو التاء والدال : ومن خصائصها كذلك انعدام الأصوات الرخوة، وهذه اللغة اندثرت الآن.

خامساً ۔ اليايو

I-Papou; papu; Papu لغة يتكلم بها في غينيا الحديدة . وهي متميزة عن اللغة الإندونيسية وعن اللغة

الميلانيزية ،وإن لم تدرس حتى الآن الدراسة الكافية . ومن خصائصها أن حالات الإعراب في نهاية الكلمات في هذه اللغة ثمان.

سادساً _ الفينية الأجرية (الأكَرية) _ السامو ممادية:

(١) الفصيلة الفينية الأجرية (الأكرية) (A) Finno-Ugrien; Finno-Ugrie; Finno-Ugrisch.

منطقة انتشارها من فنلندا شمالا إلى المحر جنوبا شرقى القارة الأوربية ، وتشمل:

١ - اللايمة

1-Lapon; Lappish; Lüppisch. تتكليم مها جاعات في كل من روسية والنرويج والسويد وفنلندا . وهي عدة لهجات يرجع أقدم ماوصل إلينا منها مدونا إلى القرن الثامن عشر الميلادي .

٢ ــ الفينية

2-Finnois; Finnish; Finnisch وهي اللغة الرسمية لفنلندا ، ويتكلم بها في أستونيا ، وجماعات في كل من روسيا والسويد والنرويج وغيرها . وهي مدونة منذ القرن السادس عشر الميلادى .

٣ ــالد دفية

3-Mordvine; Mordvin; Mordvin ويتكلم بها في الشهال الغربي من روسيا . ولم يبدأ في كتابتها إلا في أواثل القرن العشرين .

ع ــ التشر مسية

4—Tchérémisse; Tsheremiss; Tscheremiss وتتكلمها جاعات في شال نهر الفولحا .

الديرمية

5—Permien; Permian; Permisch ويتكلم بها شرقى روسيا فى الحمهوريتين الفتياكية والزيرية . وقد وصل إلينا منها بعض نصوص من القرن الرابع عشر الميلادى وبعض نقرش مكتوبة بأبجدية خاصة .

٦ – الأوستياكية والوجولية (الوكاولية).

6—Ostiak; Ostiak; Ostiak Vogoul; Vogul; Wogul.

ويتكلم بهما فى بعض جهات من روسيا شرقى أورال .

٧ إــ المحرية

'7—Magyar (Hongrois); Ungarese; Ungarisch.

ويتكلم بها فى المجر وفى بعض مناطق متاخمة لها . واللغة المجرية هى أقدم اللغات المعروفة من الفصيلة الفينية الأجرية ، ووصلنا . منها بعض نصوص من القرن العاشر الميلادى. (ب) الساموييدية

(B) Samoyède; Samoyed; Samoyedisch وهى عدة لهجات تتكلم بها قبائل رحل في سيبيريا (شرق أورال). وقد بدئ في كتابة بعض لهجاتها بالحروف اللاتينية حديثا.

سابعاً ــ مجموعة اللغات الصينية ــ التبتية .

VII. Langues Sino-Tibétaines;
Sino — Tibetan; Sino-Tibetanisch.

وهي منتشرة في الصين في هضبة التبت
والهملايا ، وسيام ، وبورما . وأهم لغاتها :

1. Chinois; Chinese; Chinesisch بتكلم هذه اللغة زهاء ثلاث مئة مليون

نسمة ، وموطنها الأصلى منطقةالنهر الأصفر، ثم انتشرت ناحية الغرب . ولها كتابة قدممة مزيج 'من الرموز التي تدل على الصورة والصوت . والكتابة الحديثة لم تتغير عن الكتابة القدعة إلا قليلا في منتصف القرن الثالث قبل الميلاد حين استعملت الريشة بدل أدوات الكتابة الصلبة . وهذه اللغة ذات أدب يعد أغنى آداب آسيا . وأقدم ماوصل إلينا منه مكتوبا من القرون الأولى في الألف الأول قبل الميلاد ، ثم بدأ تدوين لغة الكلام منذ القرن الثامن الميلادي . وأهم خصائص هذه اللغةأن ألفاظها أحادية المقطع، وأن النغم يخصص معنى الكلمة،وفيها خمس نغات (منخفضة ، ومتوسطة ، وعالية ، وصاعدة هابطة ، وهابطة صاعدة)؛ وأن وظيفة الكلمة تحدد عوقعها في الحملة ، وأن حرف اللام قد سقط منها . ولهذه اللغة عدة لهجات ، واللهجة الرسمية هي لهجة العاصمة بكن .

٢ ــ التبتية

2. Tibétain; Tibetan; Tibetanisch لغة يتكلم بها في منطقة هضبة التبت. وقد وصلت إلينا عن طريق وثائق ترجع إلى القرن الثامن الميلادي: ومن خصائصها الصوتية أنها تقبل توالى السواكن في أول الكلمة وآخرها. وأنها تتضمن عددا من الأصوات الازدواجية الأسنانية (تس، "دز، طس)، وكذلك لايترتب على توالى حركتين في هذه اللغة وجود صوت اللين المركب (diphthong)

الفعل إلا عن طريق السياق ، وأنها تفرق بين المذكر والمؤنث العاقلين بإضافة لاحقة « يا » للمذكر و « ما » للمؤنث .

وهذه اللغة تأثرت بالأدبين البوذى والسنسكريتي تأثراً كبيراً . وعلى الرغم من ذلك فإن الألفاظ الدخيلة فيها قليلة ، وقدحرص أهلها حين نقلوا الأدبين البوذى والسنسكريتي على أن يستخرجوا من لغتهم ألفاظاً تعبر عن المعانى التي ليس لها مقابل عندهم ، وقد بالغوا في ذلك إلى حد أن ترجموا الأعلام. وحروف هذه اللغة الكتابية مستمدة من أصل هندى .

٣ ــ البرمية

3. Birman; Burmese Birmanisch يتكلم بها في برما الواقعة في جنوب شرق آسيا. وتتميز عن اللغة التبتية بأنها لاتقبل توالى الأصوات الساكنة لا في أول الكلمة ولا في آخرها ، وأنها قبلت الكلمات الأجنبية التي وفلات إليها من الأدب البوذي ولاسيا في ألفاظ الحضارة . وقد تم بها مع توالى الزمن تطور صوتى كبير . ويعبر في هذه اللغة عن الحالات الإعرابية بموقع الكلمة في الحملة، فالمفعول به يقع بين الفاعل والفعل . وشترك هذه اللغة مع اللغة التبتية في بعض الحصائص الآنفة الذكر ، وهي تكتب الحصائص الآنفة الذكر ، وهي تكتب عروف كتابية من أصل هندي .

4. Lolo; Lolo; Lolo
 نافة يتكلم بها شعب اللولو شرق برما ،

وتتميز بأن أصواتها قد تطورت تطوراً كبيراً ، وبأن بعض الأصوات الساكنة في أواخر الكلمات وأوائلها قد سقطت ، وبأنها تعتمد على النغمات (Tones) المختلفة في دلالات الألفاظ ، وبأنها أحادية المقطع .

* * *

(الأتراكية والمنغولية والتنجوزية)

الأتراكية والمنغولية والتنجوزية(التنكوزية) لغات متشابهة لكنها لاتنتمى إلى أصل واحد. أولا — اللغات الأتراكية

I. Langues Turques, Turkish Languages;Türkische Sprachen

ومنطقتها تشمل معظم أنحاء آسيا. الصغرى وآسيا الوسطى وجزر من سيبريا . وقد استعمل أهل هذه اللغات فى كتابتها حروفا قومية يعتقد أنها سامية الأصل ، وظلتسائدة بينهم حتى دخول الإسلام فأحلوا محلها الحروف العربية . وتتصف هذه اللغات بوجه عام بأنها لغات التصاقية .

وأهم فروع هذه اللغات :

الشوبخا (الشولكة) والأورال : وأهم لغات هذا الفرع اللغة التتارية

Tatare; Tatar; Tatarisch

أ- فرع آسيا الوسطى :
 Asie Centrale; Central Asia; Central Asien
 وأهم لغات هذا الفرع اللغة القازاقية
 الأزبكية . ويغلب على الناطقين بها أنهم
 من المسلمين السنيين وعددهم نحوعشرة ملايين .

وأهم مدن أزبكستان : طشقند وسمرقند ، و مخارى وفرغانة . ولهذه المنطقة أهمية خاصة فى التاريخ الإسلامي .

٣ ــ الفرع الحنوبى :

وأهم لغاته :

(١) اللغة التركمانية.

(a) Turkmen (Turcomans); Türkoman; Turkmenisch وأكثر انتشارها في جمهورية تركمانستان السو فيتية .

(ب) اللغة القوميقية

(b) Koumik; Kumik; kumik وتنتشر في جمهورية داغستان السوفيتية وشواطئ محر قزوين . وهي التي تستخدم فى التفاهم بين الشعوب المختلفة في القوقاز .

(ج) اللغة التركية

(c) Langues turques (Turc); Turkish; Türkisch

وهي التي سميت فيا يعد بالعثمانية ، لغة أتراك الأناضول وتراقيا الشرقية. وهي اللغة الرسمية للجمهورية التركية في الوقت الحاضر . وكان للأتراك في القرنىنالعاشروالحادىعشرالميلاديين أدب دینی ذو طابع بوذی مانوی ومسيحي نطوري . وفي أواخر القرن ﴿ ﴿ بِ ﴾ الداهورية الحادى عشر نشأ عندهم أدب إسلامي باللغة التركية .

ومنذ تأسست الامبراطورية العثمانية فى القرن الثالث عشر الميلادي نشأ عندهم أدب عياني يسمى اليوم بالأدب التركى. وهذه اللغة متأثرة تأثراً كبيراً بالعربية والفارسية .

ثانيا _ اللغات المنغولية

Langues Mongoles; Mongol; Mongol وتشمل:

١ '- الحلخا

khalkha; khalkha; khalkhe

وهي أهم هذه الفروع ،وتتكلمها جماعات في منغوليا الشهالية (المسهاة المتطرفة).

٢ _ محموعة لهجات غريبة و تتكلمها جاعات متفرقة غربى الحمهورية الشعبية المنغولية .

٣ - البوريات:

Bouriate; Boriate; Boriate وتتكلمها جماعات في شمال غربي منشوريا وفي شرقي جمهوريات البوريات.

٤ - مجموعة تشمل ثلاث لهجات حافظت على الحصائص اللغوية القديمة اللغة المنغولية و هي :

(١) المغولية

(a) Mogol; Mogol; Mogol وتتكلمها جاعات في شمال أفغانستان .

(b) Dahur; Dahur: Dahur وتتكلمها جهاعات في شهال منشوريا .

اليابانية

اليابانية

Japonais; Japanese; Japanisch شاعت فى اليابان لهجات مختلفة ، وظلت كذلك حتى القرن التاسع عشر الميلادى فاصطلح اليابانيون على اصطناع لغة مشتركة مستمدة من بعض تلك اللهجات . ومعظم حروف هذه اللغة من أصل صينى وكورى . وهي تكتب عموديا ومن اليمن إلى اليسار .

الكورية

الكورية

Coréen; Corean; Koreanisch

لغة شبه جزيرة كوريا ، وأقدم ماوصلنا منها يرجع إلى القرن الثامن الميلادى . وقد استمدت أبجديتها من الحط المقطعى الصينى .

(ج) المنجورية (المنكَّورية)

Monguor; Mogor; Mongor وتتكلمها جاعات في الصين في منطقة

(وتلخيص ماتقدم أن اللهجات المنغولية هي مجموعة من اللهجات تتكلم بها جاعات متفرقة في حدود أربعة ملايين نسمة تنتشر في جهات مختلفة من روسيا ومنشوريا وفي الصين وفي شال أفغانستان).

ثالثا _ مجموعة اللغات التونجوز (التونكوز):

III. Langues toungouzes;
Tunguz; Tunguz

وتتكلمها شعوب فى الجزء الغربى من
سيبيريا، وتشمل مجموعتين من اللهجات:

(۱) شمالية .

(ب) جنوبية : وأهم لهجاتها : المانجو : Mandjou; Manju; Mandschu (وهي لغة كتابية)

مصطلحات الكيمياء

(١) مصطلجات الكيمياء الحيــوية

(ب) مصطلحات الكيمياء الصناعية

مصطلحات الكيمياء * (١) مصطلحات الكيمياء الحيوية

۱ - حامض الأبياتيك = حامض السيلڤيك مادة ضرو abietic acid = sylvic acid مادة ضرو حامض ثنائى التربين تركيبه الكياوى (ك.٢ - أسيلاز يد الحاصة على عمليات التجبر الحاصة إنزيم يحلل اللاكتيك والبيوتبريك .

۲ بـ رداكتاز الأسيتالدهيد

acetaldehyde reductase إنزيم يساعد على اختزال الأسيتالدهيد إلى كحول .

٣ - مركبات أسيتونية

٤ – الحُمَاض
 حالة تقل فيها قلوية الدم والأنسجة بسبب
 ازدياد المنتجات الحامضية أو نقص القلوية.

activation - riming - o

تحويل أى مادة بيولوجية كالإنزيمات أو أى عامل مساعد من حالة الركود إلى حالة النشاط .

activator Line - 7

مادة ضرورية لعملية التنشيط .

عد ما میلاز acylase ۷ – أسيلاز

إنزيم يحلل المواد متعددة الببتيد :

۸ – أديناز
 انزيم يساعد على تحول الأدينين إلى هيروزانثين ونشادر بنزع المجموعة الأمينية منه.

عادينوزين
 مادة جلوكوزية توجد فى نواة الخلية
 وتتكون من جزىء من الأدينين وجزئىء من
 سكر الريبوز ...

مادة توجد فى نواة الحلية تتكون من مادة توجد فى نواة الحلية تتكون من الأدنين وسكر الريبوز وحمض الفوسفوريك.

adipose cell حلية شحمية خلية تفرز مواد شحمية خلية تفرز مواد شحمية .

adrenaline 17 الله أدرينالين مرمون يفرز بواسطة غدة الكظر وهي الغدة فوق الكلية .

^(*) أقرتها لجنة الكيمياء والصيدلة والمجمع ، ووافق عليها المؤتمِر في الجلسة الرابعة يتايخ (٢/٢٦/٢٩١)

aerobic = aerobiotic = مواثى التى لاتنمو فى غير وجود صفة للبكتريا التى لاتنمو فى غير وجود الهواء أو الأكسجن .

aerotaxis هوائية المحية هوائية

هو التأثير الحاذب أو الطارد الذي يحدثه الأكسجين في البكتريا الهوائية على التوالى .

aerotropism موائی aerotropism

هى إقبال الكائنات الحية على المصدر الهوائى أو إدبارها عنه .

agamete Vaining - ۱۶

هي خلية التكاثر اللاتزاوجي .

aggresin الجرسين - 1۷

مادة يعتقد أن البكتريا المرضية تفرزها فتساعد على ضراوتها بشل أجهزة المريض الدفاعية .

aglucone أجلوكون 1A – أجلوكون في جزىء المجموعة المتحدة بالجلوكوز في جزىء الحليكوسيد.

agmatine المجاتين 19 مركب قاعدى أميني سام ينشأ عن تحلل

الأرجنين عند التعفن .

air bladder - 'نَـ فَاخة عضو تنظيم الضغط الداخلي في الأسماك .

عدائی۔ بول سکری غذائی۔ بول سکری هضمی alimentary glycosuria = digestive glycosuria

زيادة في كمية السكر في البول بسبب للاأتي .

alkalosis النقلاء المقلاء ٢٢

زيادة كمية البيكربونات فى الدم مع ميل إلى قلوية الدم .

allergin ــ الآرج المادة المضادة التي تسبب الأرجية .

alterative ٢٤ ــ مقو لفظ قدَّم يطلق على بعض الأدوية التي يقال إنها تعمد القوة للمرضي .

amaurosis تأكُسُمنَة ٢٥

ظلمة فى البصر بسبب مرض فى العصب البصرى أو الشبكية أو المخ بدون تغير ظاهر فى شكل العنن .

عصلية تكسية الأسنان بطبقة من الميناء تغطى تاج السن .

anaerobic ۲۷ – لاهوائی البکتریا التی تنمو بدون الهواء أو الأكسجين .

autolysis النجال الذاتي التغيرات التي تنشأ على مكونات الأنسجة بعد الوفاة بسبب الإنزيمات الموجودة في الحسم. أو ذوبان الحلايا في سائلها .

. (الأرجية - الأليرجيا: Allergy)

۲۹ _ جهاز عصبی مستقل ذاتیاً autonomic nervous system

هو جزء من الجهاز العصبى يقوم بعمل غير إرادى . أو مجموعة من الحلايا أو الألياف العصبية نصف المستقلة (شبه المستقلة) منتشرة في الحسم وتضبط عمل الأحشاء .

عدث في حالة المسغبة أو الحوع.

autophyte حات فاتى الاغتذاء النبات الأخضر الذى يتغذى بالمواد غير العضوية.

۳۲ ــ هرمون نمو النبات ــ منمى النبات auximone

عامل يوجد فى غذاء النبات يعمل على خ زيادة نموه .

۳۳ — بکتیریا نیتروجینیة (أزوتوباکتر) azotobacter

مجموعة من البكتيريا الهوائية توجد فى التربة وفى أحواض المياه الراكدة تعمل على تثبيت نيتروجين الهواء فى التربة .

bacillus (باسيل^۲) ۳٤ – العصية (باسيل^۲) مغيرة بكتيريا توجد على شكل عصبي صغيرة وتتكاثر بالانقسام .

مادة تعمل على قتل البكتيريا دون أن علمها .

ت مديب البكتيريا مديب البكتيريا مادة تفنى البكتيريا بإذابتها .

البكتيريا – بلعم البكتيريا bacteriophage

مجموعة من الحسيات المجهرية الدقيقة التي تمر خلال المرشحات البكتيرية وتعمل على إذابة البكتيريا ، وتوجد في القناة المعوية في الإنسان والحيوان .

همادة توجد في مصل الدم تجعل البكتيريا أكثر استساغة لدى الحلايا الأكالة .

pakhar – باخر بستعمل فی عمل الحعة .

• ع ــ بار بالوین barbaloin

مادة جلوكوزيدية فعالة توجد فى نبات الصبار وتتكون من سكر العرابينوز اليمينى وألفا إيدروكسي الأنثراكينون .

٤١ ــ المعدد الأساسي للأيض

basal metabolic rate متوسط قيمة الأكسجين الممتص وثانى أكسيد الكربون الملفوظ تحت ظروف أيض عادية . .

biceps رأسين خات رأسين مثل العضلة القابضة للساعد المسهاة ذات الرأسين العضدية .

تع ـ الصفراء ٤٣

سائل شديد المرارة يختزن فى كيس المرارة ولونه أصفر يضرب للحمرة فى الإنسان والحيوانات آكلة اللحوم ، وأخضر يضرب للسمرة فى أكلات الحشائش ، وأخضر فى الطيور .

23 - خضاب الصفراء كلونة توجد فى سائل المرارة .

املاح الصفراء الصفراء أملاح قلوية (صوديوم أو بوتاسيوم)
 أملاح قلوية (صوديوم أو بوتاسيوم)
 أملاح قلوية (صوديوم أو بوتاسيوم)

53 — جغرافية أحيائية biogeography علم توزيع الكائنات الحية حغرافياً .

كا حاضاءة أحيائية تطلق على الضوء المنبعت من النباتات أو الحيوانات التي تشع ضوءا ، مثل أنواع من البكتريا والأسماك وغيرها .

فحص الحي عملي لأنسجة الكائن الحي.

bios - بيوس أحد الفيتامينات الضرورية لنمو الحميرة ، ومنه بيوس ١ ، بيوس ٢ ، بيوس ٢ . :

• ه ـــ بيور مادة كرابويدراتية محتوى الجزىء مها على ذرتن اثنتن من الكربوں.

۱ ه ـ تجویف البلاستولة . blastocelo تجویف داخلی فی البلاستولة ممتلیء بسائل غراوانی .

blastocolla کولا مادة لزجة تفرزها الشعيرات الغدية التي توجد على البراعم .

ه حويصلات مُجرثومية blastocysts بلاستولة تتحول على شكل حويصلة فى جنين الثدييات المشيمية .

blastogenesis تبرعم عم توالد بالبراعم .

ه ه – بلاستولة طور جنيني تنتظم فيه الخلايا في طبقة واحدة تحيط بتجويف .

blood dust عبار الدم عبار الدم .

۵۷ – شحم الحوت الحوت وعضلاته.

botiolism بتولینی توجد فی تسمم ینتج عن توکسینات توجد فی اللحوم و الحضروات غیر تامة النضج .

9 م عدد « برونر » Brunners glands « برونر » غدد تحت جلدية توجد فى بطانة الأمعاء الدقاق مثل الغدد الموجودة فى الاثنى عشرى .

۲۰ – تكلس
 ترسيب أملاح الكالسيوم غير القابلة
 للذوبان .

calorigenic effect تأثير سعرى 71 – تأثير سعرى ارتفاع درجة حرارة إنسان أو حيوان نتيجة تعاطيه الطعام أو الدواء.

۲۲ ــ أقصاًب ٢٢ ــ ألفتم .

ohemotropism کیماوی انتحاء کیماوی استجابة کائن حی للکیماویات .

chromotropism لونى 77 – انتحاء لونى استجابة الأنسجة للصياغة .

٦٧ ــ حمض الكريزوفانيك

orysophanic acid حمض عضوى يوجد في جذور الراوند وأوراق السنامكي وله تأثير طي مسهل .

co-enzyme' المادة التي تعمل على تنشيط الإنزام .

convallatoxin حلفالاتوكسين ٦٩ حلو كوسيد سام يستخرج من نبات زنبق الوادى (كنفلاريامجاليس (Convallaria majalis

۷۰ ــ هر مونات قشرة الكظر cortical hormones, adrenal

- corticosterone : کورتیکوستیرون : الهرمون الطبیعی لقشرة الکظر . هرمون محرض للقشرة - corticotrophin hormone

۱۷ – کترنین ۷۱ – کترنین قلوانی قابض ینتج بأکسدة النارکوتین. دریاتین و creatine ۲۷ – کریاتین

۰۲۷ حکریاتین حامض أمینی یوجد فی أنسجة مواثع الحسم .

و حمل الكرياتين التي تحتجزها الأنسجة الكرياتين التي تحتجزها الأنسجة بعد حقن ٣٣٠١ جرام من الكرياتين .

۲۷ - فرط الكرياتين فى الدم حله الكرياتين على
 حالة الدم عندما تزيد نسبة الكرياتين على
 ثلاثة مليجر امات لكل ماثة مليمتر .

٧٥ ــ معامل الكرياتنين

creatinine coefficient

عدد المليجرامات من الكرياتين التي تخلص في يوم واحد لكل كيلو جرام من جسم الإنسان .

creatinuria البول ٧٦

حالة البول عندما تزيد نسبة الكرياتين في البول عن الحد الطبيعي .

croton oil زيت الكروتون (والنبات من الفصيلة
 السوسبية) وهو سائل مسهل .

۲۸ -- الفحص بالتبرید ۷۸ -- الفحص بالتبرید و یجری لتقدیر الوزن أو درجة تأین مادة ما بتأثیر ها فی درجة تجمد السائل المذیب.

توصف به النباتات التي لاتزهر ولاتنتج بذورا ، إنما تتكاثر بالأبواغ ، وكانت تسمى خفية التوالد .

cryptorchidism حفاء الحصية حندما لاتنزل في وصف لجالة الحصية عندما لاتنزل في الكيس أو الصفن .

مادة صلبة راتينجية تستخلص من أنواع مجموعة م عنتلفة من الفصيلة الاستركنينية . تحتوى على الكربوإيدر ا القلوانى الكورارين ويدهن بها الهنودالحمر السليلوزية .

٨٣ ــ أقل جرعة شافية

روُّوس سهامهم لتصبيح سامة :

curative dose, minimum أصغر مقدار من الدواء يكفي للشفاء من المرض .

دurative ratio النسبة الشافية الله الدواء إلى
 أقل جرعة محتملة من الدواء إلى
 أقل جرعة شافية .

مادة ملونه زرقاء توجد فی بعض أنواع
 الأزهار والورود .

cyanosis (سيانوز) ٨٦ – ازرقاق * (سيانوز) حالة مرضية يتلون فيها الجلد بلون أزرق بسبب مرض أو تسمم .

oymarin بيمارين معارين القلب يوجد في القنب الكندى وهو من مجموعة الديجيتالا .

مه التهاب المثانة مرضية تصيب المثانة وتسبب لها التهابا .

۸۹ ــ فحص المثانة بالمنظار مراض المجارى جهاز يستعمل لتشخيص أمراض المجارى البولية ،

• ٩ - سيتاز عبد الإنزيمات من فصيلة إنزيمات الكربوإيدر ات تعمل على تحليل المواد السليلوزية .

معلم الخلية
 علم يختص بدراسة الخلايا من جهة تركيبها
 ووظيفها .

(*) سبن أن أقر أيضا « زراق » على صينة فعال

97 ـ انحلال الخلايا الحية . 97 ـ حالة مرضية تصيب الحلية الحية فتتحلل وتفسد .

٩٣ ــ أقل جرعة مميتة

minimum lethal dose

أصغر مقدار من الدواء يسبب الوفاة .

saprophyte رمى - ببات رمى النباتات التي تعيش على المواد الدبالية .

(ب) مصطلحات في الكيمياء الصناعية

ا حجهاز اختبار السحج abrasion tester
 ا جهاز تختیر به مقاومة القهاش للاحتكاك .

acid aging بالحامض تعتيق بالحامض تعتيق الأقمشة المصبوغة بمعالحتها بالبخار في وجود أنخرة حامضية بقصد تثبيت اللون.

م ــ تحليل مائى حمضى aoid hydrolysis تفكيك مركب إلى مكوناته فى وسطمائى حمضى . مثل تفكك الإسترات والأميدات والمواد البروتينية .

ع تلبيد بالحامض عليات تجهيز المسوجات الصوفية، إحدى عمليات تجهيز المسوجات الصوفية، وفيه يعالج النسيج في مسط حامضى فيتلبد. كعملية تلبيد القبعات والطرابيش وبعض أنواع المنسوجات الصوفية كالحوخ.

مسبغة تلبيد حمضية acid milling dye
 مجموعة من الأصباغ الحمضية تستعمل فى
 صباغة الصوف فى وسط حامضى ضعيف
 (حمض الحليك) أو فى وسط متعادل و تكون
 درجة ثباتها لعملية التلبيد القلوى عالية .

مرسخة مرسخة عدمضية مرسخة acid mordant dves

مجموعة من الأصباغ الحامضية التي تستعمل في صباغة الصوف في وجود حامض الكبريتيك ثم تعالج بمحلول كرومات البوتاسيوم .

۷ — تبقیع بالحامض عملیة اختبار درجة ثبات صبغة نسیج بتطبیعه بحمض له درجة ترکیز معینة تحت ظروف محددة .

م الياف أكريلية الحريلية المرة نيتريل ألياف صناعية تحضر من بلمرة نيتريل الأكريل لتكوين سلسلة بلمرية .

علورناشط (كلور ميسر)
 active chlorine = available chlorine
 الكلور الموجود فى المركبات الكلورينية
 الذى يستعمل فى عمليات التبييض أو القصر .

aerograph رشاش ۱۱ – مرسم رشاش جهاز لرش السوائل بضغط الهواء ويستعمل في طبع المنسوجات .

١٢ – صبغة الكروم الـَبعـُـدية

after chrome dye (chrome dyes

(انظر :

١٣ – عملية الصباغة الكرومية البعدية

after chrome dying process

(chrome dyes : انظر)

١٤ – المنطقة العديمة التبلور

amorphous region

١٥ ــ مادة غير متبلورة

amorphous substance

وصف للمادة التي لاتكون على هيأة بلورات مثل النشا .

١٦ – وحدة جلوكوز لامائية

anhydroglucose unit وحدة جلوكوزية يبنى منها بعض المواد عديدة السكريات بفقدان الماء من جزيئاتها .

anion exchanger مبادل أنيونى المادة التي تزيل الشق الحامضي من محلول مائى عولج بمبادل كاتيونى وهذه العملية تستعمل لإزالة الملوحة من الماء.

۱۸ – ألياف حيوانية (فى النسيج) appendage fibers

مثل الوبر والصوف والشعر .

chrome dyes مرومية م المساغ كرومية م الكروم القبلية On ehrome dye غمر المنسوج في محلول كرومات البوتاسيوم قبل صباغته .

(ب) صبغة الكروم البعدية

after chrome dye غمر المنسوج فی محلول کرومات البوتاسيوم بعد صباغته .

(ج) صبغة الكروم الملازمة

meta chrome dye
خمر المنسوج فى محلول كرومات البوتاسيوم
والصبغة فى حام واحد .

وتستعمل هذه الأصباغ فى العمليات الآتية :

عملية الصباغة الكرومية القَـبُـلية On chrome dying process

عملية الصباغة الكرومية البَعَدية

after chrome dying process

عملية الصباغة الكرومية الملازمة meta chrome dying process

۲۰ ــ حامل اللون أساس كيماوى عضوى يوجد فى المواد العضوية الملونة.

وffect threads تأثيرية حيوط السداة أو خيوط توضع بين خيوط السداة أو اللحمة وتختلف عنها لونا لتكسب النسيج في النهاية شكلا معينا.

٢٢ - استطالة لا

elongation (of a yarn)
امتداد فی خیط أو منسوج فی ظروف محددة.

٣٠ - نفاد الأصباغ

exhaustion of dye stuffs
مصطلح يستعمل للدلالة على النسبة بين
كمية الصبغ التي يمتصها المنسوج فى أية مرحلة
من مراحل الصباغة والكمية الأصلية .

expression (of dye stuffs). عصر ۳۱ المذى فى القاش بالضغط عليه ، وتقدر نسبته بكمية السائل المتبقى لكمية السائل الأصلى :

face side الوجه الذى تظهر فيه أحد وجهى المنسوج الذى تظهر فيه الصورة المرادة من طبع أو نقش أو خلافه .

- مقياس النصول ### fadeometer جهاز تقاس به درجة ثبات الصبغة للضوء بتعريض المنسوج لمصباح كهربائى خاص .

fading lamb النصول ٣٤ – مصباح الذي يستعمل في الحهاز السابق.

fustic — صبغة التوت صبغ مباغة صبغ نباتى أصفر اللون يستعمل فى صباغة الأنسجة الصوفية ويستخرج من خشب التوت.

garment dying سبغ الملابس عملية صباغة الملابس التي سبق استعمالها لفترة زمنية .

gas fume fading خازى ٣٧ نصول غازى تعرضها لبعض تغير بعض الألوان من تعرضها لبعض الغازات أو الأمخرة التي في الحو ٠

empty (colour terminology) = Pale

لون صبغ القهاش عندما تكون صباغته خفيفة :

۲٤ ــ مستحلب مثخن « ثخين »

emulsion thickening

مصطلح يطلق على العجائن المستعملة في طبع المنسوجات :

end (in jig dyeing) حورة مرة مصطلح يطلق على إمرار منسوج مرة واحدة خلال مكنة الصباغة المعروفة باسم «جيجر».

ending (في الصباغة) حسب النهاية (في الصباغة) عملية تغير اللون التدريجي في نهاية الأقمشة عند الصبغة ويحدث ذلك عادة من خطأ غير مقصود .

end use الاستعال النهائي الذي من مصطلح يصف الغرض النهائي الذي من أجله يصنع و يجهز منسوج ما به

۲۸ — حفر

ngraving (in textile printing)
إعداد اسطوانات معدنية لطبع الأقمشة
بحفر رسوم معينة عليها بم

٢٩ ُ أصباغ متوازنة

equalizing dye stuffs

أصباغ يمتصها المنسوج بانتظام دون اختلاف في اللون من مكان إلى آخر ب

٣٨ – اللفح السطحى (للأقمشة) gasing = singing

تخليص الأقمشة من وبرها بإحراقها باستعال جهاز خاص .

٣٩ – المقياس الرمادي الهندسي

geometric gray scale

مقياس تعين به درجات الثبات لألوان الأقمشة المصبوغة بمقارنة التغير الذي يحدث فيها تحت تأثير العوامل المختلفة بالمقياس الرمادي.

عملية ميكانيكية تجرى على الأقمشة فتجعل سطحها مستويا لامعا .

grassing (cloth) بالنشر عصر بالنشر

تبييض المنسوجات بنشرها على الحشائش وتعريضها لأشعة الشمس والندى وهواء البحر وهى طريقة كانت مستعملة قديماً.

٤٢ ـ إصناعة الكياويات الثقيلة

heavy chemicals industry

heterocycle compound

صناعة الكياويات بكميات كبيرة، وتكون أساساً للصناعات الأخرى مثل صناعة الحديد. 12 – ألياف القنب hemp fibers ألياف يحصل عليها من نبات القنب، تستعمل

فى صناعة الحبال و بعض المنسوجات الحشنة . ٤٤ ـــ مركب حلتى غير متجانس

مرکب حلقی تستبدل فیه ذرة الکربون ذرق من عنصر آخر مثل (نیتروجین ــ کبریت ــ أکسجین)

٥٥ ــ إصباغة عالية الحرارة

high temperature dying إجراء عملية الصباغة فى أجهزة تسمح بارتفاع الضغط، وبذلك ترتفع درجة حرارتها عن درجة الغلمان المعتادة .

٤٦ – غزل قوى التماسك

high tenasity yarn
خيوط الغزل الصناعية والمخلقة التي
تعرض لقوة سحب عالية بعد غزلها مباشرة
فتزداد قوة تماسكها من ازدياد نسبة تباورها.
٤٧ — صبغة متجانسة مادة كهاوية واحدة .

إحدى مراحل تصنيع القبعات ونحوها ويكون فيها المنسوج على شكل طرطور . 29 ــ تجفيف بالهواء الساخن

hot flow drying طريقة لتجفف المنسوجات بإمرارها في حيز يتخلله هو اء ساخن .

إحدى عمليات الطبع .

١٥ – صبغة الكروم الملازمة [

meta chrome dye

عملية الصباغة الكرومية الملازمة meta chrome dying process

(Chrome dyes : أنظر)

٥٠ حسبغة الكروم القبلية عملية الصباغة الكرومية القبلية

On chrome dying process

أنظر: chrome dyes)

مصطلحات الإكترونيات ELECTRONICS

مصطلحات الإلكترونيات "Electronics" (*)

٩ ــ معة ضة baffle

حائل يعترض سهر تيار التفريغ فىالأنابيب الغازية وليس له اتصال خارجي.

١٠ - نطاق الطاقة أو شريط الطاقة

band, energy

(انظر: (energy band

١١ - أنه بة تثبيت التمار

barretter, current regulator tube منظم للتيار يتركب عادة من سلك من الحديد في أنبوبة مها غاز يتوقف عمله على زيادة مقاومة السلك أو نقصها ، تبعاً لزيادة التمار أو نقصه :

barrier layer الطبقة الحاجزة - ١٧ طبقة كهربية مزدوجة تحدث عند سطح تلامس شبه موصل بموصل فلزي .

١٣ - سعة الطبقة الحاجزة

barrier layer capacitance السعة الحادثة عن شحنتي الطبقة الحاجزة ،

barrier, potential الحاجز الحاجز

(potential barrier : انظر)

١٥ - قاعدة (في الصامات) base

هي الإلكترونات التي ترتد إلى الخلف الله عوى أصابع

١ ــ ڤلطية الحزمة الإلكترونية

acceleration voltage = beam voltage

(beam voltage (انظر:

٧ _ مساعة اللَّذخار الفعالة

admittance, effective input

(effective input admittance (انظر:

٣ ــ مسامحة الخرج الفعالة

admittance, effective output

(effective output admittance ر انظر :

ع _ تصويب الشعاع الإلكتروني

alignement, beam

(beam alignement : انظر)

amplification gas التضخم الغازى — التضخم

(انظر : (gas amplification

٣ ــ بطارية الأنود

anode battery, plate battery

البطارية التي تزود الأنود بالحهد العالى :

avalanche, electron انهمار إلكتروني V

(electron avalanche : انظر)

٨ - الالكترونات المستطارة خلفيا

back-scattered electrons.

من جراء تصادمها بجزيئات الغاز : توصله بسائر الدائرة :

^(*) أقرتها لجنة الرياضة والهندسة والطبيعة بالمجمع ، ووانق عليها المؤتمر فى الجلسة الثالثة يتاذيخ ١٩٦٦/٢/٢٤)

۲٤ - صمام قدرة حزمى

beam - power tube, beam - power valve

هو صمام يعد خاصة للحصول على قدرة .

٢٥ - حزمة مسح beam, scanning

> (انظر : (scanning beam

> > ٢٦ – صمام حزمة إلكترونية

beam tube, aligned - grid tube, aligned - grid valve, beam valve

هو صمام الكتروني تتسامت فيه مراكز الشبكات .

٧٧ ــ قلطية الحزنمة الالكترونية

beam - voltage, accelcration voltage.

هي فرق الحهد بين الأنود والكاثود الذي بسبب زيادة سرعة الإلكترونات.

۲۸ – وسع الحزمة beam width يقال لمساحة المقطع المستعرض للحزمة الالكترونية.

٢٩ ــ بطارية الانحياز أو بطارية الشبكة bias battery, grid battery هي البطارية التي تمد الشبكة في الصمام الإلكتروني بقلطية الانحياز .

. ٣٠ - الانحياز الكاثودي bias, cathode (انظر : (cathode bias

٣١ ــ الانحياز الشبكي bias, grid (grid bias : انظر)

bias resistor مقاومة انحماز الشبكة ٣٢ ا ﴿ هِي المقاومة التي إذا وصلت بالشبكة ومر فها التيار تؤدى هبوط فلطية الشبكة ف

battery, anode =plate battery

(anode battery : انظر)

١٧ - بطارية الانحماز أو يطارية الشيكة

battery, bias = grid battery

(انظر: (bias battery

١٨ - بديا البطارية! battery eliminator جهاز تحویل التیار المتردد إلی تیار مستمر يستعمل بديلا للبطارية.

١٩ - قاعدة سنانية

bayonet base, bayonet cap رأس معدني لصهام إلكتروني (أو مصباح كهربائي) اسطواني الشكل له نتوءان في . جانييه للتثبيت .

۲۰ ــ دواة سنانية bayonet socket دواة تركب بها القاعدة السنانية .

bead transistor ترانزستور خرزی - ۲۷ هو ترانز ستو و حول جزئه الفعال غلاف زجاجي يشبه الخرنزة ،

۲۲ – تصویب الشعاع الإلکترونی beam 'alignement.

توجيه الشعاع عمودياً على الهدف،و ذلك في ." ٔ آلة التصوير التلفزيوني ،

٢٣ - صمام الانحراف

beam deflection tube, deflection valve صمام بمكن فيه التحكم في تيار الـخرج بواسطة انحراف الشعاعُ الإلكتروُني'. `

۳۳ – مرحل ذو معدنین bimetal relay هو مرحل یتوقف عمله علی اختلاف تمده معدنین بالحرارة .

۳٤ -- ظاهرة التعطل. ۳٤ -- ظاهرة التعطل توتف الانبعاث من الكاثود في الصام الإلكتروني عقب مرور نبضة قوية فيه .

ه مظلم هظلم مظلم الرادار نتيجة وجود ظل يظهر على شاشة الرادار نتيجة وجود عائق قريب .

blocking — صد المام المان تيار الأنود في الصمام بتوصيل جهد سالب على شبكته.

break down voltage الأنهيار المحاث تفريغ كهربائى الحهد اللازم لإحداث تفريغ كهربائى .

bucking circuit - الأحائرة مضادة: ٣٨ - دائرة فرعية يضاد بها تأثير الفعل الأصلى في الدائرة الأساسية .

bucking coil ملف مضاد محبث یکون مجاله المغنطیسی مضادا للمجال المغنطیسی, لماف آخر.

• ٤ - صمام صادة مادة تضخيم يمنع هو صمام يوضع في داثرة تضخيم يمنع تأثير الخرج في الدخل .

13 - رنان المدخل

buncher resonator, input resonator تركيبة في مدخل صهام ثرميونى تزيد من سرعة الإلكترونات بحيث تلحق غيرها فتحدث تجمعات حيث تلتقي .

٢٤ - سَعَة الطبقة الحاجزة

capacitance, barier layer (barrier layer capacitance, : انظر)

دمعد الانحياز الكاثودى حدث بين الكاثود هو فرق فى الجهد يحدث بين الكاثود والقطب السالب للبطارية ذات الجهد العالى المستعملة فى الدائرة ،وذلك بادخال مقاومة بينهما ، يكون تأثيرها أن يرتفع جهد الكاثود بالنسبة إلى الشبكة عماكان عليه فى الأصل .

cathode cup عدح التجميع = focusing cup

(focusing cup : انظر)

٤٦ – كا ثود مزاود

cathode dispenser

(dispenser cathode : انظر)

٤٧ –كاثود ضعيف التوهيج

cathode, dull-emitting

(dull-emitting cathode : انظر)

د انظر : (filamentary cathode))

٤٩ ــ أسراو جراف إلكتروني

cathode ray oscillograph جهاز لبيان الذبذبات، يتركب من أنبوية الكترونية تتولد فيها حزمة ضيقة من الأشعة المحادة قصيرة الإلكترونية تم على التعاقب في مجالين كهربائيين متعامدين متذبذبين ،فيحد ث عند موقع الأشعة على نهاية الأنبوبة تألق فلورى

٠٠ ــ أنه رة أشعة الكاثود

يصور الذبذبة.

cathode ray tube

أنبوية إلكترونية تتولد فها حزمة ضيقة من الأشعة الالكترونية تستعمل عادة لدراسة خواص هذه الأشعة.

٥١ ــ مغرِّس السردد changer, frequency (انظر: (frequency changer

٢٥ - ممرز الاضمحلال

characteristic, decay

مميز الاستمرار

= persistence characteristic

(decay characteristic : انظر)

٣٥ - المميز الديناميكي

characteristic, dynamic

(dynamic characteristic : انظر)

٤٥ _ عائلة الميزات

charcteristics, family of (family of characteristics انظر)

٥٥ ــ مميزات الصامات الإلكترونية characteristics, tube

(tube characteristics : انظر)

circuit, bucking ٥٦ ــ دائرة مضادة

(bucking ciruit : انظر)

circuit, short

(short circuit : انظر)

٨٥ - سماية الكترونية cloud, electron (electron cloud : انظر)

٥٩ - ملف مضاد coil, bucking

bucking coil : انظر)

۲۰ س ملف تجميع coil focusing

(focusing coil : انظر)

71 - ملف حارف coil, deflecting

(deflecting coil: انظر)

٦٢ - حاسية الكترونية

computer, electronic

(electronic computer: انظر)

٦٣ - قدح التجميع concentration cup = focusing cup

(focusing cup: انظر)

٢٤ - مو اصلة الإلكترود للتمار المتردد

conductance, electrode A.C.

(electrode A.C. conductance: انظر)

٢٥ ـــ توصيل الظلام conduction, dark (dark conduction : انظر)

٦٦ ـــ الموصلية الكهربية conductivity الخاصية التي بها يكون الحسم موصلاً للكهرباء ،

coupling, electron الكتروني إلكتروني – عاد الكتروني (electron coupling : رانظر

٦٨ ــ المقطع المستعرض لحسيم

cross section of a particle

هو المساحة التي يحدث فيها فعل هذا الحسم .

٦٩ - قدح التجميع

cup, focusing; cathode cup; concentration cup

(focusing cup : انظر)

current, dark متيار الظلام ٧٠-

(dark current : انظر)

current, fault حيار الحطأ ٧١ - تيار الحطأ

(fault current : انظر)

current, forward التيار الأمامى ٧٢

(forward current : انظر)

٧٣ – أنبوبة تثبيت التيار

current regulating tube; barretter (barretter : انظر)

٧٤ – انحياز القطع

cut-off bias voltage

فلطية الانحياز التي يلزم توصيلها بشبكة الصمام الإلكتروني لإيقاف مرور التيار في دائرة الأنود .

مام ثنائى المضاءلة,
 صام ثنائى يوصل فى دائرة إلكترونية
 لإضعاف الإشارة الخاجرة منها إذا زادت
 على الحد المرسوم .

dark current تیار الظلام ۷۷

التيار المار فى دائرة خاية ضوئية عند قطع الضوء عنها .

dark discharge تفريغ الظلام ٧٨ – تفريغ كهربائى غير مصحوب بإضاءة .

٧٩ ــ إلكترود تقليل السرعة

decelerating electrode
هو إلكترود ذو جهد يقلل من سم عة
الإلكترونات .

۱ معاع الفناء ۸۰ معاع الفناء الحلايا يقال للشعاع الذي يسبب تلف الحلايا الحية .

٨١ - حمام العدّد العشرى

decade counter tube هو صمام يبين عدد نبضات التيار أو الإشارة الواردة إليه وفق النظام العشرى .

decay characteristic بميز الاضمحلال ۸۲ ميز الاستمرار

persistence characteristic

الآثر الذي يبقى بعد زوال الموثر بصفة
عامة، ويوضح عادة بمنحن يبين اضمحلال
الطاقة المشعة بعد زوال المؤثر .

٨٣ - اضمحلال الاستضاءة

decay of luminescence

نقصان الضوء المنبعث من مادة فسفورية مع الزمن بعد انقطاع المؤثر .

۸٤ - ديسبلمتر (مبيِّين المنسوب)

decibelmeter, volume indicator

جهاز إلكتروني يقيس بوحسدات الديسبل

منسوب الصوت في دواثر الترددات
المسموعة.

deflecting coil حارف حارف ملف عر فيه تيار يسبب انحراف الشعاع الإلكتروني .

٨٦ – إلكترود حارف

الكترود في أنبوبة الكترونية يوصل بجهد ، بسبب انحراف الشعاع الإلكتروني . بجهد ، بسبب انحراف الشعاع الإلكتروني . طاطية حارفة deflecting voltage الحهد الذي يوصل بالإلكترود الحارف. منحل degenerate gas هو غاز تتركز فيه الحزيثات تركزا بشديدا يخرجه عن صفة الغاز المثالي .

de-ionization زوال التأين عودة جزيئات الغازالمتأين إلى حالة التعادل. • ٩ - تشكيل الكثافة (في صمام الإلكتروني) density modulation تغير الكثافة مع الزمن في شعاع إلكتروني او ضوئي.

٩١ - تدهور الابتعاث

deterioration of emission.

نقصان عدد الإلكترونات المنبعثة من كاثود نتيجة لتغير في حالته .

9 Y — أنبوبة تشخيص diagnostic tube و أنبوبة أشعة سينية تستعمل في الطب ، للتشخيص .

97 — عدسة عازلة عازلة تعمل فى عدسة مصنوعة من مادة عازلة تعمل فى حالة الموجات عالية التردد عمل العدسة الضوئية .

44 - اتصال الانتشار diffused junction اتصال محدث في شبه موصل نتيجة انتشار مادة غريبة فيه .

90 - صهام ثنائی القطب هو الصهام الثرمیونی الذی یحوی إلکتر و دین اثنین هما الأنود و الکاثود ، ویستعمل عادة لتقویم التیار .

diode, damping منائى المضاءلة به و انظر : damping doide)

diode, double میمام ثنائی مز دوج (tetrode)

discharge, dark معريغ الظلام – مخريغ الظلام – ٩٨ (انظر)

۹۹ ــ كاثود مزود كاثود مزود كاثود محتوى على مادة شديدة الابتعاث للإلكترونات مختلطة به .

١٠٠ _ التبدد الإلكترودي

dissipation, electrode

(electrode dissipation : انظر)

double diode صمام ثنائلی مزدوج

(tetrode : انظر)

١٠٢ ــ أنبوبة ذات بؤرتين

double - focus tube

أنبوبة أشعة سينية ذات فتيلين ، يتسنى بهما تركيز الأشعة الإلكترونية ، ويستعمل كل منهما على حدة لغرض معين .

١٠٣ ـ أنبوبة حلقية

doughnut, toroid

أنبوبة على شكل حلقة تستعمل فى زيادة سرعة الإلكترونات .

drift انسیاق ۱۰۶

حركة الإلكترونات أو الأيونات تحت تأثير مجال كهربائى فى وسط شبهموصلى.

drift energy طاقة الائسياق ١٠٥

طاقة الإلكاترون أو الأيون وهو ينساق، تحت تأثير مجال كهربائى قدره الوحدة .

drift mobility – حركية الانسياق الإلكترونات أو متوسط سرعة انسياق الإلكترونات أو

متوسط سرعه السياق الإلكارونات او الأونات تحت تأثير مجال كهربائى قدره الوحدة

drift velocity سرعة الانسياق متوسط سرعة الإلكترون أو الأيون الذى يتحرك تحت تأثير مجال كهربائى .

dull-emitting cathode

كاثود يتكون من فتيل مغطى بطبقة أكسيد مادة قلوية تنبعث منها الإلكترونات دون توهج شديد .

duty factor التشغيل التشار في الصمام النسبة بين مدة مرور التيار في الصمام الإلكتروني في دورة واحدة ومدة هذه الدورة.

١١٠ - المميز الديناميكي

dynamic characteristic
الخط البيانى الذى يدل على العلاقة اللحظية
بين التيارات والجهود فى الصهام الإلكترونى
تحت ظروف تشغيل معمنة

dynatron دیناترون – ۱۱۱

صمام إلكترونى ذو منحن ممير سالب الميل .

dynode داینو د

إلكترود فى صمام إلكترونى الغرض منه مضاعفة التيار .

۱۱۳ ــ ظاهرة «إديسون» Edison effect خاهرة «إديسون» خاهرة صدور كهرباء سالبة من الفتائل المتوهجة ١٠ .

١٢٢ – كفاية التقويم

efficiency of rectification.

نسبة التيار المستمر إلى ذروة التيار المتردد .

اعداد كهربائى (لشبه موصل) electrical forming (semiconductor) تعديل خصائص شبه موصل بتسليط طاقة كهربائية عليه .

۱۲۶ – مواصلة الإلكترود للتيار المتردد electrode A.C. conductance.
مقلوب مقاومة الإلكترود للتيار المتردد.

• ۱۲۵ – مقاومة الإلكترود للتيار المتردد. • electrode A.C. resistance.

يطلق على ميل الحط البيانى الدال على علاقة جهد الإلكترود بالتيار المار فيه .

١٢٦ – إلكترود حارف

electrode, deflecting

(deflecting electrode : انظر)

۱۲۷ – التبدد الإلكترودي

electrode dissipation.

الطاقة الحرارية التي تتولد على الإلكترود في وحدة الزمن من جراء تصادم الإلكترونات أو الأيونات به ، أو من امتصاصه الإشعاع من إلكترود مجاور .

١٢٨ – استضاءة كهربائية

electro-luminescence.

الضوء الذي يحدث في غاز نتيجة تفريغ كهربائي . effect, black-out النظرة التعطل 1\2 (انظر: black-out effect)

effect, Edison « إديسون » ما الظرة (إديسون) انظر (Edison effect)

effect, flicker طاهرة الارتعاش ۱۱۲ – ظاهرة الارتعاش (flicker effect : انظر

• ١١٧ – مسامحة الدخل الفعالة .

effective input admittance

خارج قسمة المركبة الحيبية لتيار الدخل

على المركبة المناظرة لحهد الدخل ، وهي مقلوب معاوقة الدخل الفعالة .

. ١١٨ ــ معاوقة الدخل الفعالة . Offective input impedance

خارج قسمة المركبة الجيبية لجهد الدخل على المركبة المناظرة لتيار الدخل، وهي مقلوب مسامحة الدخل الفعالة .

. الفعالة المحق المعقد المعالمة . 119 effective output admittance

خارج قسمة المركبة الحييية لتيار الخرج على المركبة المناظرة لحهد الحرج .

١٢٠ ــ معاوقة الخرج الفعالة .

effective output impedance

خارج قسمة المركبة الجيبية لجهد الخرج على المركبة المناظرة لتيار الخرج .

efficiency ällä - ۱۲۱

نسبة قدرة الخرج إلى قدرة الدخل.

firing potential الإلهاب ١٥٩ – جهد الإلهاب الحهد بين الشبكة والكاثود الذي يترتب عليه بدء التوصيل الكهربي في الصامات الغازية .

۱۲۰ ــ مصباح الومض المربع المربع كهربائى خلال غاز مخلخل، تستعمل لإحداث ضوء شديدالتوهج لفترة قصيرة.

171 — ظاهرة الارتعاش 171 — ظاهرة الارتعاش 171 تغير ات غير منتظمة فى تيار الأنود تنشأ عن تغير انبعاث الإلكترونات فى حالة الكاثود المطلى بالأكسيد .

floating grid, free grid عائمة عائمة ١٦٢ ــ شبكة في صمام إلكتروني جهدها غير مستقر .

۱۶۳ – تراوح ۱۶۳ – تعبر متعاقب بین حدین .

focusing coil تجميع ١٦٤ – ملف تجميع ملف لإحداث مجال مغنطيسي لتجميع الأشعة الإلكترونية في بؤرة .

مدح التجميع — ١٦٥ - focusing cup; cathode cup; concentration cup

نصف أسطوانة معدنية توضع خلف الكاثود فى أنبوبة الأشعة السينية لتجميع الأشعة من الفتيل على الهدف

focusing, gas التجميع الغازى –۱٦٦ التجميع (gas focusing)

form factor عامل الشكل 17٧ – عامل الشكل يطلق في الكميات المترددة على نسبة القيمة المقيمة المتوسطة لنصف دورة منها.

المار المارة كهربائى (الشبه موصل) forming, electrical (semiconductor)

(electrical forming (semiconductor)

۱۲۹ ــ التيار الأمامى forward current التيار الذي ينتج عن تسليط جهد أمامى.

۱۷۰ ــ الاتجاه الأمامى forward direction الإنجاه الأمامى اتجاه فى مقومات التيار الذى تكون فيه المقاومة أقل ماعكن .

1۷۱ ــ الحهد الأمامى forward voltage الحهد الذى يسلط على مقوم للتيار فى الاتجاه الأمامى .

1۷۲ ـــ إلكترون طليق 1۷۲ ـــ إلكترون طليقا في إلكترون تحور من اللمرة فأصبح طليقا في حركته داخل المادة أو الفراغ .

free gird عثمة عائمة المراكة عائمة المراكة المراكة عائمة المراكة المر

۱۷۶ مغیر التردد ۱۷۶ مغیر الله در ۱۷۶ مغیر الموجة صمام إلکترونی یعمل علی تغیر الموجة الحاملة من تردد عال إلی تردد منخفض . و یطلق علیه أیضا « صمام تغییر التردد » .

(mixing tube, mixing valve)

١٧٥ مضاعف التردد

frequency multiplier

صهام الكترونى فى دائرة يجعل التردد أضعاف قيمته الأولى .

function, work دالة الشغل ١٧٦ – ١٧٦

(work function : انظر)

۱۷۷ - التضخيم الغازى

gas amplification

ازدياد تيارالصهام الإلكترونى بسبب تأين الغاز فيه .

gas, degenerate غاز منحل – ۱۷۸

(degenerate gas : انظر)

gas-filled tube خازی ۱۷۹ – صهام ثرمیونی به غاز مخلخل .

gas focusing التجميع الغازى التجميع الغازى فا ظاهرة تجمع الشعاع الإلكترونى فى أنبوبة الأشعة الكاثودية بتأثير تكون أيونات موجبة فى قلب الشعاع ناشئة عن تصادم الإلكترونات مع ذرات الغاز .

gas ratio النسبة الغازية الخازية نسبة تيار الثانود إفى صهام غازى إلكتروني .

gas triode عنازى عازا على المكترونى ثلاثى يحوى غازا مخلخلا يستعمل لأغراض مختّلفة فى الدوائر الإلكترونية .

grenz rays الرخاوة الرامة الأشعة الأشعة الأشعة الأشعة الأشعة الرخوة .

grid. میکه – ۱۸٤

موصل من سلك حلزونى دقيق أومن شبكة معدنية دقيقة توضع بين الكاثو دو الأنود فى الصام الثر ميونى ، وتستعمل للتحكم فى شدة التيار الإلكترونى ، ويقال لها أيضا شبكة التحكم .

grid battery
=bias battery

أو بطارية الانحياز

(bias battery : انظر)

grid bias الانحياز الشبكى الكاثود والشبكة فرق فى الجهد يسلط بين الكاثود والشبكة فى الصهام الثرميونى لكى يؤدى الصهام الغرض المطلوب .

grid capacitor مكثق الشبكة 1۸۷ – مكثف ذو سعة صغيرة يوصل بدائرة الشبكة فى الصام الإلكترونى يسمح بمرور الإشارة و يحجب جهد الأنود المستمر الواصل إليه من المرحلة السابقة .

١٨٨ - القدرة الدافعة للشبكة

grid-driving power
في التيارات المترددة هو متوسط حاصل ضرب التيار اللحظي في القوة الدافعة اللحظية عسوبا خلال دورة كاملة .

grid emission سبکی – ۱۸۹

انبعاث إلكترونى من شبكة ينشأ من سخونة الشبكة أو تصادم الإلكترونيات أو الأيونات بها .

grid, floating=free grid عَلَمُة المارية المارية عامَّة المارية المارية المارية المارية المارية المارية المارية

(floating grid : انظر)

grid hum خمهمة الشبكة ١٩١

صوت غير مرغوب فيه يحدث بتأثير ماقد يتسرب من الجهد إلى الشبكة في الصام الإلكتروني ، ويكون تردد هذا الصوت مساويا تردد جهد المنبع أو مضاعفاته .

۱۹۲ - مسرب شبکی

grid leak; grid leak resistor

مقاوم يوصل بين الشبكة والكاثود في الصهام الإلكتروني يعمل على تسهيل مرور إلكترونات في الشبكة ، وعلى تفريغ مكثف الشبكة من الحهد المستمر الواصل إليه من أنود المرحلة السابقة .

grid modulation شبکی شبکی ۱۹۳

تشكيل الموجة الحاملة بوساطة إشارة تسلط على الشبكة الحاكمة في صمام إلكتروني يستعمل للتضخيم .

grid, suppressor شبكة الكبت – ۱۹٤

(suppressor grid : انظر)

١٩٥ – ارتجاح الشبكة

grid sweep; grid swing

مدى تغير جهد الشبكة الحادث بفعل إشارة مسلطة عليها من أقصى قيمة موجبة إلى أقصى قيمة سالبة .

١٩٦ – ارتجاح الشبكة

grid swing; grid sweep

(grid sweep : انظر)

gun, electron مدفعة الإلكترونات ١٩٧ ــ مدفعة

(electron gun : انظر)

hard rays جامدة –١٩٨

أشعة سينية قصيرة الموجة .

199 - صام سداسي القطب 199

(tetrode : انظر)

hum, grid قمهمة الشبكة ٢٠٠

(grid hum : انظر)

٢٠١ _ معاوقة الدخل الفعالة

impedance, effective input

(effective input impedance : انظر)

٢٠٢ ــ معاوقة الخرج الفعالة

impedance, effective output

(effective output impedance : انظر)

۲۰۳ - ببن المنسوب = ديسبامتر

indicator, volume = decibelmeter

(decibelmeter= volume indicator : انظر)

input resonator رّنان المدخل ٢٠٤

(=Buncher resonator : انظر)

modulation, grid شبکی شبکی ۲۱۵ – تشکیل شبکی (grid modulation)

monitor – مرقب

جهاز يوصل في مكان معين من دائرة إلكترونية لمراقبة جودة الظاهرة التي تحدث،

٢١٧ - مضاعف إلكترونات

multiplier, electron

(electron multiplier : انظر)

۲۱۸ - مضاعف التردد

multiplier, frequency

(frequency multiplier: انظر)

٢١٩ – بصريات إلكترونية

optics, electron

(electron optics : انظر)

٢٢٠ ــ أسيلوجراف إلكتروني

oscillograph, cathode ray

(cathode ray oscillograph : انظر)

pentode القطب ۲۲۱ – صمام خماسي القطب

(tetrode : انظر)

۲۲۲ – صمام خماسی حاد القطع

pentode, sharp cut - off

(sharp cut - off pentode : انظر)

٣٢٣ – مميز الانتمرار

persistence characteristic

= عمر الاضمحلال

=decay characteristic

(decay characteristic : انظر)

junction, diffused بالانتشار انظر : diffused junction)

۲۰۳ ـ مسرب شبكي

leak, grid; grid leak resistor

(grid leak; grid leak resistor : انظر)

lens, dielectric عازلة ۲۰۷

(dielectric lens : انظر)

lens, electron الكترونية ٢٠٨ عدسة إلكترونية

(electron lens : انظر)

٢٠٩ _ اضمحلال الاستضاءة

luminescence, decay of

(deacy of luminescence: انظر)

٢١٠ ـ استضاءة كهربائية

luminescence, electro-

(electro - luminescence: انظر)

mirror, electron إلكترونية ٢١١ ــ مرآة إلكترونية

(electron mirror : انظر)

۲۱۲ ــ صام تغيير التردد

mixing valve; mixing tube

(frequency changer مغبر التردد)

mobility, drift حركية الانسياق ٢١٣

(drift mobility : انظر)

٢١٤ – تشكيل الكثافة (فىالصهام الإلكتروني)

modulation, density

(density modulation : انظر)

plate battery بطارية الأنود ٢٧٤ = anode battery

(anode battery : انظر)

و ٢٢٥ الحهد الحاجز potential barrier أقل جهد يمنع الإلكترون من الحروج من سطح المعدن .

potential, firing بعهد الإلهاب ٢٢٦ – جهد الإلهاب (firing potential)

power, grid-driving (grid-driving power) (انظر :)

quantum number العدد الكمى العدد الذي يدل على منسوب الطاقة الإلكترونات الذرة .

rays, hard أشعة جامدة — ۲۲۹ (hard rays)

rays, soft — أشعة رخوة (soft rays)

٢٣١ – كفاية – التقويم

rectification, efficiency of

(efficiency of rectification) : انظر

relay, bimetal مرحل ذو معدنین (bimetal relay :)

resistance, electrode A.C.
(electrode A.C. resistance)

resonator, buncher = input resonator
(buncher resonator : انظر)

scanning — مسح عملية فحص صورة أو هدف نقطة فنقطة على التوالى بطريقة منظمة .

حزمة مسح ۲۳٦ – حزمة مسح
 هي حزمة ضوئية أو إلكترونية أو مغنطيسية كهربائية تستعمل في عمليات المسح.

عدد مسبكة الحجب ٣٣٧ – شبكة الحجب معى الشبكة التى توضع فى الصام الرباعى بين شبكة التحكم والأنود ويستكمل بها الصام إلكتروداته الأربعة .

sector, blind مظلم ۲۳۸ – قطاع مظلم (blind sector)

٢٣٩ ـ صام خماسي حاد القطع

sharp cut - off pentode
صهام الكتروني ذو خمسة أقطاب، له تيار
أنودى عال ، يتميز بأن تغير ا صغير ا في جهد
شبكته يؤدى إلى قطع التيار فجاءة .

shell, electron إلكترونية ٢٤٠ (electron shell)

short circuit حصيرة حصيرة الدائرة التي محدث فيها اتصال مباشر بين نقطتين ، ينتج عنه مرور تيار في موضع الاتصال يسبب عطل الدائرة .

soft rays رخوة ٢٤٧ ــ أشعة رخوة أشعة سينية طويلة الموجة نسييا .

۲۶۳ ــ شبكة الكبت grid و ۲۶۳ دودو دور ۱۵ شبكة فى الصمام الخماسى تقع بين شبكة الحمجب والأنود .

sweep, grid ارتجاح الشبكة – ٢٤٤ =grid swing

(grid swing : انظر)

۲٤٥ ـــ ارتجاح الشبكة

swing, grid = grid sweep

(grid sweep : انظر) ۲٤٦ - تلسكه ب الكتروني

telescope, electron

(electron telescope : انظر)

۲٤٧ - صمام رباعی القطب. tetrode حمام ثرمیونی یحوی أربعة إلکترودات هی الأنود والكاثود وشبكتان ؛ وبالمثل یقال :

pentode صمام خماسي القطب hexode القطب double diode مام ثنائي مزدوج triode hexode

المعام أيوني حراري (صمام أرميوني) خراري (صمام أرميوني) thermionic valve (thermionic tube)

جهاز يتركب من أنبوبة بها غاز مخلخل تحتوى على قطبين هما الكاثود والأنود، والكاثود تنبعث منه بالتسخين إلكترونات تتجه نحو الأنود، وقد توضع بينهما أقطاب أخرى للتحكم في سريان الإلكترونات.

toroid, doughnut حلقية حلقية ۲۰۰ (انظر : doughnut, toroid)

transistor, bead خرزی rol (bead transistor)

٢٥٢ ــ انتقال الإلكترون

transition, electron

(electron transition: انظر)

۲۵۳ آصهام ثلاثی القطب ۲۵۳ مهام ثلاثی القطب مهام ترمیونی یحوی ثلاثة إاکترودات هی الأنود و الکاثود و الشبكة ، و یستحمل عادة للكشف أو التقویم أو التضخیم .

triode, gas حوام ثلاثی غازی (gas triode : انظر)

valve, thermionic (thermionic tube)

(انظر : thermionic valve)

velocity, drift الانسياق ٢٦٤ – سرعة الانسياق

(drift velocity : انظر)

٢٦٥ ــ فلطية الحزمة الإلكترونية

voltage, deam

(beam voltage : انظر)

٢٦٦ - قلطية الأنهيار

voltage, break down

(break down voltage : انظر)

voltage, deflecting خارفة - ۲۲۷

(deflecting voltage : انظر)

voltage, forward الحهد الأماى - ۲٦٨

(forward voltage): انظر)

work function دالة الشغل ٢٦٩

أقل طاقة تلزم لإلكترون لكى يتغلبعلى الحهد الحاجز .

۲۷۰ – النيِّر (في الهندسة الكهربائية)
 Yoke

الحزء الحديدى في الدائرة المغنطيسية .

triode hexode سداسی triode hexode (tetrode)

۲۵۲ ــ مميزات الصمامات الإلكترونية tube characteristics.

هى الخطوط البيانية التى توضح العلاقة بين التيارات والجهود فى مختلف الصهامات الإلكترونية .

٢٥٧ ــ صمام حزمة إلكترونية

valve, aligned - grid = beam tube = beam valve

(beam tube : انظر)

valve, beam حزمة إلكترونية ٢٥٨ - حمام حزمة

(أنظر : beam tube)

۲۵۹ - صمام قدرة حزمى

valve, beam - power

(beam - power tube : انظر)

valve, deflection الانحراف - ٢٦٠

(beam deflection tube :) : (انظر

٢٦١ -- صهام إلكترومترى

valve electrometer

(electrometer tube : انظر)

۲۲۲ - صمام تغيير التردد

valve, mixing = mixing tube

(frequency changer انظر مغير التردد

مصطلحات في علم الرمد

المصطلحات الطمية

مصطلحات في علم الرمد (Ophthalmology)

١ – تفاوت الصورة في العينين

aniseikonia

ويحدث بالاختلاف الشديد فى الانكسار فى العينين .

۲ - عدسات تفاوت الصور _

aniseikonic lenses.

تستعمل فى علاج تفاوت الصورة فى العينىن .

٣ - الانكسارية المتفاوتة

anisometropia.

اختلاف انكسار الضوء في العينين .

٤ - التصاق الحفنين

ankyloblepharon.

ويكون بالتصاق حرْفيهما خلقة أو بعد إصابة كالحرق .

ملاحظة: سبق أن أقر المجمع « اللخص » لهذا المصطلح ورثى العدول عنه لأن اللخص يعنى كون الحفن الأعلى لحيا .

• - بقع « بيتو » الموق الداخلي بقع بيضاء كمداء في الموق الداخلي والخارجي .

رالحرشني) الجفن القشرى (الحرشني) blepharitis, squamous.

نوع من أمراض الحفون الالتهابية ويتميز بوجو د قشو ر في الحلد .

٧ – التهاب الحفن القرحي

blepharitis, ulcerative

ويتميز بوجود قروح بالحفن قرب الحافة وحول جذور الأهداب .

۱ م استخراج السد المقرون - ۸ معتمراج السد cataract extraction, combinde.

و یکون مقرو نا بکشط قزحی .

٩ - استخراج السد دون المحفظة

cataract extraction, extracapsular.

ويستعمل فيه سكين «جريني» لعمل قطع فى الاتصال القرنى الصلبي ثم تمزق محفظة السد : ويستخرج السد بالضغط من أسفل ، ويكون هذا الاستخراج بغير المحفظة ويسبقه كشط قزحى .

١٠ - استخراج السد مع المحفظة

cataract extraction, intracapsular.

ويتم بمثل مايجرى فى حالة استخراج السد الشيوخى (أو السد بغير المحفظة) ولكن

أقرتها لجنة المصطلحات الطبية بالمجمع روافق عليها مؤتمر المجمع الذى عقد ببغداد --- الجلسة الخامسة ٢٤ من نوفير (تشرينالثاني)سنة ١٩٦٥

٧٧ ــ انفصال الشبكية

detachement of retina.

انفصال الشبكية الحقيقية من طبقة ظهارتها الخضية .

deuteranopia الأخضر اللون الثانى) (عمى اللون الثانى)

الشَّفْع طِ diplopia. رُوْيَةُ الشّيءَ شيئين اثنين .

۰۲ ــ ازدواج الهُدُّب بـ districhiasis. و هى حالة خيلتُقية يكونفيها هدب العين صفين .

۲۱ - انتباذ عدسي

ectopia lentis (or congenital dislocation of lens)

(خلع عدسي خلقي)

ectropion. الشتر الخارج الشتر الحارج م

entropion. ۲۳ – الشتر الداخل التقلاب حافة الحفن للداخل التقلاب حافة الحفن للداخل التقلاب التقليب التق

esophoria. کامن داخلی ۲۶ —حـَول کامن داخلی (heterophoria)

exophoria. حول کامن خارجی (heterophoria)،

٢٦ ــ الحول الكامن ا

heterophoria = latent squint و هو على أنواع :

بدون قطع المحفظة ، وتستخرج المحفظة مع السد .

١١ - استخراج السد البسبط يـ

cataract extraction, simple.

وهو الذي لابجري فيه كشط قزحي .

١٢ - ثلمة الحفن الحلقية

coloboma, congenital of l'd.

وتكون فى حافة الجفن من الأعلى من ناحية الأنف .

۱۳ – رمد غشائی کاذب

conjunctivitis, pseudo-membranous.

التهاب بملتحمة العين يظهر فيه غشاء كاذب يشبه غشاء الدفتر يا .

١٤ - قطع الصلبة القرَّني

corneo-sclerectomy.

عملية بشكل قرص في عملية « إليوت» أو قطع أو قطع مستطيل في عملية «إهر رت » وكلها لغرض مستطيل في عملية «إهر رت » وكلها لغرض ترشيح مائية الخزانة الأمامية للخارج تحت الملتحمة ، لتخفيف ضغط العبن .

١٥ – كمون العبن .

cryptophthalmus (congenital).

وهو اختفاؤها خلف الحفنين .

cyclopho·ia حَوَل کاهن دائری (heterophoria) : (انظر الحول الکامن

lens operations. العدسة _ ٣٣

وتشمل :

(١) تفتيت العدسة:

lens discission.

وتجرى بإدخال إبرة تقطع محفظة العدسة ثم تمزق جسمها وتعمل غالبا فى الصغار حين يكون السد رخوا .

(۲) تفریغ العدسة : استخراج العدسة الحطي

lens, avacuation (= linear extraction of lens).

وفيه تقطع القرنية بمقطاعها الذي ينفذ في الخزانة الأمامية ، وعن طريق هذا الحرح تفرغ العدسة المعتمة .

lenticonus. عنروطية العلسة ٢٣٤

شذوذ خِمْلتى يكون فيه سطح العدسة الخلفى ناتئا على شكل مخروط .

lid retractor. حبعد الحفن – ٣٥

آلة لإبعاد الحفنين أحدهما عن الآخر .

٣٦ – رباط القزحية المشطى

ligamentum pectinatum iridis.

شبكة إمن الخيوط تمتد بين الصلبة والقزحية في زاوية الخزانة الأمامية للعبن.

البصار ۳۷ – خط الإبصار الحط الموصل بين المرثى والنقطة العقدية والنقرة المركزية .

المحمية الدم تحمية الدم ٣٨ـــ شحمية العين كأنها ونظهر فيها شرايين شبكية العين كأنها ألهتلثة باللن .

حول کامن دائری : cyclophoria.

esophoria. : حول کامن داخلی

exophoria. : حول کامن خارجی

hyperphoria. : علوى علوى

hypophoria. : معلى عامن سفلي

image. ۲۷ صورة

مايتكون على الشبكية عند الإبصار

٢٨ - القُنْدَيَّة الدمعية

lacrimal canaliculus.

قنية تحمل السائل الدمعي من التُقسَّبة الدمعية إلى الكيس الدمعي .

٢٩ - تندماع

lacrymation-lacrimation.

وهو انهمال الدمع .

٣٠ عدسة ملامسة (لصيقة)

lens, contact.

عدسة رقيقة تلبس على القرنية مباشرة لتصحيح الإبصار .

٣١ ــ انتفاخ العدسة

lens, intumescence of

تورم العدسة من سوائل ، وهو من أول علامات السد .

lens, opacities. العدسة - ٣٢

غشاوة فى العدسة إما أن تكون نتيجة إصابة أو تصاحب تكوين السد . ٤٧ إ صغر الحفنين

microblepharon.

حالة خلقية يكون فها الحفنان صغيرين وكذا المقلة.

٨٤ تـ الخيرة

microphthalmus (congenital)

صغر المقلة خلقة .

٤٩- الإبصار المصغر micropsia.

وفيه برى الشيء أصغر من حجمه و محدث.

فى أمراض مشيمية العن .

٠٥ -- الرخوى المعدى .

molluscum contagiosum.

ورم جلدی رخو معد .

١٥ - اتساع البؤبؤ mydriasis.

توسع فتحة البؤبؤ بتأثير عقار أو مرض .

(ملاحظة : سبق أن أقر المحمع «تمدد

البؤبؤ » و رئى تعديله إلى « اتساع البؤبؤ ») .

وهي العقاقير التي تسبب اتساع البؤبؤ.

٥٣ - قطع العضلة myectomy

وتجرى فى بعض عمليات الحول .

myopia.

العجز عن رؤية البعيد .

٣٩ ــ مكبرة ذات عينيتين

loup (e), binocular.

وتستعمل لتكبير القرنية والقزحية .

• ٤ ــ مكسرة للقرنية loup (e), corneal.

٤١ ــ ليسوز ىم lysozyme.

إنزام في الدموع مضاد للمحيويات.

٤٢ ــ الإبصار المكبر" macropsia.

وفيه يرى الشي أكبر من حجمه . و يحدث

في أمراض مشيمية العنن .

23 - مرط الحفنين madarosis.

تساقط أهدامهما .

٤٤ ـ اختبار «مادوكس».

Maddox rod test.

و بجرى في الكشف عن الحول الخني .

٤٥ ـــ ورم أسود بالقزحية ـــ ميلانومة

melanoma of iris.

ورم بالقزحية يتميز بكثرة الخضاب الأسود في خلاياه .

ملاحظة : سبق أن أقر المحمع : « ميلانية

melanoma » ورثی تعدیله إلی : ورم أسود الم موستِّعات البؤبؤ

أو «ميلانومة».

metamorphopsia. الإبصار المشوه

وهو الذى تبدو فيه المرثيات مشوهة الأشكال. ويحدث فى أمر اض مشيمية العين. (ملاحظة : يعدل عما سبق أن أقره المجمع عدد عما سبق أن أقره المجمع

وهو: الإبصار المحيل : metamorphopsia)

ه م ملال قصر البصر.

٦٣ ــ أزمة حَرَكية العين

oculogyric crisis.

وتحدث من التهاب الدماغ السباتي .

oedema, passive أو دعا منفعلة

ارتشاح مصلي نتيجة مرض آخر .

optic disc=optic papilla.

بداية العصب البصرى عند خروجه من الصلية .

٦٦ التهاب العصب البصري

optic neuritis=inflammation of the optic nerve

هو مايصيب العصب البصرى من التهاب : ٢٧ ــ التهاب العصب البصرى الوراثى

optic neuritis, hereditary=Leber's disease « المير (المير) =

=hereditary optic atrophy.

= ضمور العصب البصرى الوراثي ا

٦٨ ــ التهاب العصب البصرى خلف المقلة

optic neuritis, retrobulbar.

وهو التهاب الجزء الحجاجي من العصب البصري ، ومن أنواعه :

العرضى الحاد: الحرضى الحاد : الذمن من ذات نفسه :

chronic idiopathic.

٢٩ - المحتجر (أو المُحتجر)

orbit (orbital cavity).

التجويف العظمى الذى يحوى المقلة وملحقاتها . myopic crescent

ظهور شكل هلائى أبيض فى أحد جوانب القرص البصرى نتيجة تراجع المشيمية .

nasal duct القناة الأنفية

قناة تحمل السائل الدمعي من الكيس الدمعي للأنف.

nebu nebu

عتامة صغيرة رقيقة بالقرنية .

necrosis, corneal. انحلالها بسبب أمراض معينة .

٥٩ - العصب البصري"

nerve, optic = nervus opticus = second cranial nerve

= العصب الحمجمي الثاني أ

ويتكون من مجموعة الخيوط العصبية الخارجة من الشبكية وينتهى إلى المخ .

٠٠ _ التهاب الشبكية العصبي

neuro-retinitis

نوع من التهاب الحلمة البصرية يصحبه التهاب في الشبكية .

night blindness

11 _ العشا

عمى الليل .

٦٢ - القشرة القلدالية

occipital cortex=occipital area of the cerebral cortex.

المنطقة القذالية من قشرة المخ ، وفيهامركز الإبصار .

۷۰ ـ اعتدال حركة العين . orthophoria. و تدل على عدم وجود حول الله

٧١ – التهاب الحلمة البصرية . papillitis و يحدث موضع خروج العصب البصرى من داخل المقلة .

٧٧ - بط (الخزانة الأمامية)

paracentesis (of anterior chamber). وهو بزلها .

٧٣ مقياس مجال البصر ٢٣ الة لقياس مجال البصر.

القطع المحيط عملية قطع شريط ملتحمي حول القرنية .
 ورميات بُاسئنية

phacomatoses=new formations in retina

= تكونات حادثة بالشبكية بجموعة من الأمراض الحلقية الوراثية تنزع إلى تكوين أورام قى الجهاز العصبى المركزى وقد تصيب العصب البصرى والشبكية .

photometer

جهاز لقياس شدة الضوء.

٧٧ - أرهاب الضوء
 جساسية العين الشديدة للضوء ويحدث قى
 الأرماد الشديدة و الالتهابات داخل العين.

photo ophthalmia الرمد الضوقى –٧٨ =electric light ophthalmia

رمد الضوء الكهربي رمد يحدث من تأثير الأشعة فوق البنفسجية. مد يحدث من تأثير الأشعة فوق البنفسجية. ٩٧٠ الإبصار الومضى
photopsia.
رؤية مايشبه الشرر أو الوميض بسبب

• ٨- إبصار البَّهرَّ photoptic vision. الإبصار في الضوء الساطع .

(القاموس المحيط ، البَّهرَ : الإضاءة كالبهُ ور) .

٨١ التهاب الشبكية الضوئى

مرض بالشبكية.

photoretinitis.

حرق فى الشبكية من التعرض لضوء شديد جدا كضوء الشمس المباشر أو التعرض لومض شديد من مس لتيار كهربائى شديد .

٨٢ - تحمل الحفن

phthiriasis palpebrarum.

وجود قمل يجزور أشفارالجفون .

phthisis bulbi. مصفور المقلة وفقد بصرها من مرض صغر حجم المقلة وفقد بصرها من مرض شدید مها .

٨٤ - تخضب الشبكية الخلقي

pigmentation of retina, congential.

وهو مرض يظهر بهيئة مجموعات من البقع السود الثابتة الموضع في محيط القاع .

الالتباب الكاذب للعصب البصرى بعص البصرى pseudoneuritis (optica).

حالة "تشبه فى مظهرها صورة التهاب الحلمة البصرية عند فحصها بمنظار العين وتوجد عند طوال البصر .

٥٥ ــ ظفرة كاذبة

pseudo-pterygium.

وتتميز عن الظفرة الحقيقية بامكان إدخال مسبار بن رأس الظفرة والقرنية .

pterygium. 97 – الظفرة رقعة متغلظة من الملتحمة تمتد من الماق وتغشي جزءاً من القرنية .

۹۷ ـــ استرخاء الحفنين . ptosis of lids. ويغلب أن يكون خِلْقة .

۹۸ - استرخاء حثرى

ptosis, trachomatous

استرخاء الحفون بسبب الرمد الحبيبي أو الحثر وذلك لتضخمها بتأثير المرض .

٩٩ – انكسار (الضوء)

refraction (of light)

تغير اتجاه شعاعة ضوئية عندما تمر منوسط إلى وسط آخر يختلف عنه فى الكثافة الضوئية،

۱۰۰ ــــــــمِرْداد القزحية؛ repositor, iris آلة لرد القزحية إلى وضعها الطبيعى فى بعض عمليات العبن .

reticulosis. (صيغة فعال) مثباك (صيغة فعال) هو تكثر الخلايا البطانية الشبكية .

polyopia, uniocular.

تعدد صور المرئى فى إحدى العينين. ٨٧ ـــ ا لخزانة الخلفية

posterior chamber.

وهي مابن الـُقزَّحية والعدسة .

presbyopia. الإبصار الشيخوخي ٨٨ – الإبصار الشيخوخي ضعف في إبصار المرئيات القريبة ، سببه تغير شيخوخي في قدرة العدسة على التكييف .

٨٩ – اختبار الميل بالمنشور

prism vergence test.

اختبار بجرى لمعرفة الحَول الكامن.

• • • _ مستبار دمعى probe, lacrimal. • • - مستبار دمعى أداة لتوسيع المسالك الدمعية .

prolapse of iris. بروز القزحية و القزحية في ثقب وهو أن يبرز جزء من القزحية في ثقب بالقرنية .

97 — عمى اللون الأحمر (عمى اللون الأول) protanopia.

pseudo-cornea. محون من نسيج ضام يغطى بروزا غشاء مكون من نسيج ضام يغطى بروزا في القرنية والملتحمة.

١٠٧ ــ التهاب الشبكية غير المخضب

retinitis sine pigmentosa.

نوع من التهاب الشبكية (السابق ذكره) ، يتميز بانعدام الخضاب فيه .

١٠٨ ـ أدواء الشبكية الوعائدة

retinopathies, vascular.

وهي على أنواع :

داء الشبكية التصلبي الشرياني

retinopathy, arteriosclerotic.

مرض يتميز بظهور تغيرات تصابية واضحة فى أوعية الشبكية مصحوبة بأنزفة

ورواسب صلبة .

ـ داء الشبكية الحلقي

retinophathy, circinate.

مرض يتميز بظهور نطاق متعرج الحافة من لطخ بيضاء لامعة حول البقعة الصفراء ونضح وأنزفة الشبكية في كبار النساء .

- داء الشبكية الديابيطي

retinopathy, diabetic

مرض يتميز بظهور نقط مستديرة دقيقة مرتبة فى شكل عناقيد العنب حول أطراف الأوعية الصغيرة .

- داء الشبكية النضحي

retinopathy, exudative.

مرض يتميز بظهورباحة كبيرة مرتفعة بيف اء مصفرة خلف الأوعية أو عدد من الباحات الصغيرات الحجم . ١٠٢ - الظهارة المخضية للشبكية

retinal pigment epithelium.

الطبقة الخارجية للشبكية ، وتتكون من خلايا ظهارية مها حبيبات مخضية .

١٠٣ - التهاب الشبكية المخضب

retinitis pigmentosa.

= حرَض الشبكية الخضابي الابتدائي .

=primary pigmentary degeneration of the retina.

وهو مرض حرضى بطىء يصيب العيدان والمخاريط في الشبكية ، 'يبدأ في الطفولة

وینتهمی فی الشیخوخة بالعمی . ویتمیز بالعشا وبلطخ سود عنکبوتیة الشکل .

١٠٤ - التهاب الشبكية التكثرتي

retinitis proliferans.

وينشأ عن تعفن فى مواضع الالتهابات يتميز بتكون نسيج ضام رقيق فيها .

التهاب الشبكية الأبيض التنقيط retinitis puncata ablescens.

وهو مرض شبيه بالتهاب الشكية الخضب ويظهر فيه عديد من نقط بيض منتظمات التوزع في الشيكية .

١٠٦ - التهاب الشبكية القيحي

retinitis, purulent=panophthalmitis.

التهاب ألمقاة الصديدى الشامل
 وهو التهاب بشمل جميع أجزاء المقاة ،
 ناشىء عن الحراثيم القيحية .

الشبكية فرط الضغطى retinopathy hypertensive.

مرض يتميز بتعرج شرايين الشبكية و تضيقها إما جزئيا أو عاماً .

- داء الشبكية الكلوي

retinopathy, renal.

ويحدث فى حالات الالتهاب الكلوى الكبيبي المزمن المصحوب بارتفاع فى ضغط الدم .

- داء الشبكية مع تسمم الحمل retinopathy in toxaemia of pregnancy. مرض يوجد في تسمم الحمل في أشهره

۱۰۹ اختبار منعكس الشبكية retinoscopy.

= "(اختبار الظل)

الأخبرة .

=shadow test.

=pupilloscopy=skiascopy.

ويجرى بملاحظة تحرك الظل المنعكس من الشبكية على البؤبؤ .

العدسة تكثر ليفي خلف العدسة retrolental fibroplasia.

مرض يتميز بتكون نسيج ليفي خلف العدسة .

(الإنسية) «ريني » (الإنسية) Rönnes step, (nasal).

هى نقصان فى مجال البصر من الحهة الإنسية يشبه الدرج ويحدث فى الحلوكوما .

(عملية (سيمش» _ را عملية (سيمش») _ ۱۱۲ _ شق (سيمش» _ ۱۱۲ _ saemisch's section.

وتجرى لعلاج قرح الترسب الصديدي وغيرها .

Schilder's disease (تصلب منتشر) هنتشر) المنتشر المنتشر) Schilder's disease منتشر المرض دماغى سببه تصلب منتشر المحمدة العمى بسبب التهاب فى العصب البصرى .

١١٤ - قناة «شليم»

Schlemm's canal of وتوجد عند اتصال القرنية بالصلبة لتصريف سائل العن .

scleral puncture. بزل الصلبة عملية ثقب الصلبة لتخنيف الضغط داخل العمن .

scleral resection. قط النصابة المعلمة وتجرى عملية استئصال جزء من الصلبة وتجرى لعلاج بعض حالات انفصال الشبكية .

scleral ring الصلبة الصلبة وهى حلقة بيضاء تظهر حول الحلمة البصرية في المسنين .

۱۱۸ – قطع الصلبة ، مثل عمليتي « إليوت ولاجرانج ، وغيرهما ، لتخفيف الضغط بالعين .

١١٩ - التهاب الصلبة الحلق

scleritis, annular.

. نوع من التهاب الصلبة ، يتخذ شكلا . مستديرا حول القرنية .

١٢٠ - كيان المصلبة الثاقب

scleromalacia perforans.

مرض الصلبة الرومتزمى ، وتصير فيه الصلبة لينة فتنفذ منها العنبة .

١٢١ ـ التباب القرنية التصلبي

sclerosing keratitis.

وهو امتداد التهاب الصلبة إلى انقرنية .

(مرض شیلدر) منتشر مرض شیلدر) sclerosis, diffuse.

(أنظر مرض شيلدر

(=Schilder's disease):

« ويصيب الصغار » .

sclerosis, منتثر – ۱۲۳ dissiminated.

= تصلب منعزل

=sclerosis, insular.

= تصلب متعدد:

=sclerosis, multiple.

مرض يصيب مادة المنح البيضاء في مواضع متفرقة بالجهاز العصبي المركزي ويكثر في الكيار .

۱۲٤ – تصلب درنی = مرض (بورننی » sclerosis, tuberous.

=Bourneville's disease.

مرفس عاثلي يتميز بلطخ تصلبية بالمخ تودي إلى تدهور مطرد في القوى العقلية

وتشنجات صرعية ، وكذلك أورام زهمية بالحلد ومثلها فى شبكية العين وفى بعض الأحشاء كالقلب والكلمة .

١٢٥ ــ تصاب وعائي

sclerosis, vascular.

وهو تصاب ُجُدر الأوعية الدموية .

sclerotic blue ررقة الصلبة الصلبة فتكون زرقاء. مرض وراثى يصيبالصلبة فتكون زرقاء. sclerotomy. الصلبة علية جراحية ، وتجرى لنقص الضغط الزائد بالعين .

scotoma تُنْة ۱۲۸

بقعة مظلمة ثابتة فى مجال البصر بسبب آفة فى الشبكية أو فى مراكز الإبصار فى المخ .

عند مطلقة scotoma, absolute. كمننة مطلقة بعدم في نطاقها بقعة في مجال البصر ينعدم في نطاقها الإبصار كلية.

scotoma, bjerrum's « بيروم » دسم - ١٣٠ وهي كمنة منجلية الشكل لاصقة بالبقعة العمياء :

١٣١ – كمنة مركزية نسبية

scotoma, central relative.

نوع من الكمنة يتميز بعدم روية الأحمر والأخضر في بعض الأمراض عند فحص المجال البصرى المركزي .

scotoma, negative· كمنة سلبية وهى التي لايراها المريض ويكتشفها الفاحص. الفاحص.

scotoma, positive كمنة إنجابية ١٣٣ ـ منة إنجابية وهي التي يراها المريض بقعة سوداء.

١٣٤ _ كمنة حلقية

scotoma, ring = annular scotoma.
وتكون فيه الكمنة بشكل دائرى فى الحال البصرى المركزى .

scotoma, scintillating.

وتظهر بشكل شرر لمدة قصيرة ، وهي من أعراض الشقيقة .

scotometer. الكمنة – ١٣٦ – مقياس الكمنة .

۱۳۷ ــ إبصار الغبش

scotoptic (scotopic) vision.

وهو الإبصار في الضوء الضئيل .

seclusio pupıllae البؤبؤ ١٣٨ ـــ انعزال البؤبؤ وهو التصاق خلفي بين القزحية والعدسة.

١٣٩ - تترثب المقلة الحديدي

siderosis bulbli.

وجود الحديد فى خلايا المقلة فتتلون بألوان مركبات الحديد .

Siedel's sign. : « سیدل » = علامة سیدل – ۱٤٠

وهى امتداد البقعة العمياء فى كمنة جناحية الشكل .

slit lamp. المصباح التشتى slit lamp. وهو جهاز لتكبير القطاع الأمامى للمقلة .

snow blindness. على الثلج على الثلج على الثلج .

الله المرفع الحفن عن المقلة عند إجراء عليات الشعرة وغيرها .

١٤٤ ــ مبعد (في الرمد)

speculum (in ophthalmology).

آلة لإبعاد الحفنين أحدهما عن الآخر ، لتسهيل إجراء العمليات على المقلة .

١٤٥ – الزَّيْغ الكروى

spherical aberration.

عدم تجمع الأشعة الساقطة على العدسة الكروية في بؤرة واحدة .

sphincter iridis. القزحية ١٤٦ – مصرَّة القزحية . وهي الألياف العضلية الدائرية في القزحية .

spring catarrh الرمد الربيعى مرض يتميز بتدماع العين وحيكتُّة واحتقان في الملتحمة ، ويكثر في فصل الربيع .

spur, scieral الصلبة القرنية على شكل مهاز موضع اتصال الصلبة بالقرنية على شكل مهاز

١٤٩ ـــ العنبة الأمامية

staphyloma anterior.

هي بروز في القرنية يشبه العنبة ناشيً ً إِن عن النهاب .

١٥٧ – حركة عفوية وإرادية

synkineses.

وهو اقتران حركة إرادية بحركة لا إرادية .

۱۵۸ ــ رفو الجفنين معا أو جزء منهما .

١٥٩ ـــ الرفو الوحشى للجفنين

tarsorrhaphy, lateral.

وهو تضييق فتحة الحفنين بخياطة حافتى الحفنين من الناحية الوحشية (من جهة الماق الحارجي)

teicopsia. الإبصار الحدارى - ١٦٠

=scintillating scotoma (scotoma scintil-Ians).

= الدُكمَّنة الومضية .flittering scotoma = السُمَّنة الومضية = الطيف المُلمَّقوَّيُّ

=fortification spectrum.

إبصار شررى يظهر للعينين متعرج الحدود واضحها ، وكلها تصاحب مرض الشقيقة .

۱۲۱ – اختبار استفزازی

test, provocative.

ویجری لإظهار مرض کامن بتحریض علاماته علی الظهور با

tigroid fundus. القاع المبرقش – ١٦٢ – القاع المبرقش – tesselated fundus.

وُيَرَى فيه قاع العين مبقعا .

staphyloma, ciliary. عنبة هدبية وهي بروز الجسم الهدبي من الصلبة في حالات الجلوكوما المطلقة .

staphyloma, equatorial.

وهى بروز الصلبة فى ناحية من نواحيها عند خط استواء المقلة .

١٥٢ - العنبة الحلفية

١٥١ - عنبة استوائية

staphyloma, posterior.

وهي مرور القطب الخاني للصلبة في حالات قصر البصر الشديد.

۱۵۳ – مرض «ستارجات »

Stargardt's disease.

وهو نوع من الحرض العائلي يصيب البقعة الصفراء في الشبكية ، يبدأ ظهوره في سن الحادية عشرة .

١٥٤ - الحركي

strabismus, kinetic.

suspensory ligament of the lens.

"نطّيقة «تسين » zonula of Zinn. « معموعة من اللييفات التي تربط محفظة العدسة بالحسم الهدني .

الومضية الحسم الزجاجي الومضية synchisis scintillans.

سيولة فى الجسم الزجاجى وتظهر بها بلورات الكولسترول جميلة كأنها مطر ذهبى اللون ؟

. مقياس « شيوت » لضغط العين . 17٣ tonometer , Schitot's.

آلة لقياس الضغط داخل العين

transillumination. إضاءة نافذة تنوير داخل العين بإنفاذ حزمة ضوئية خلال الصلبة .

trichromatic vision=normal colour vision.

القدرة على رؤية الثلاثة الألوان الأولية (الأصلية) وهي الأمر والأزرق .

tritanopia-tritanopsia. الثالث) الثالث) tylosis ciliaris. الخفن الحفن (هو غـّا طه) . « وهو غـّا طه) .

vossius ring. « قُوسيوس » ١٦٨ – حلقة « قُوسيوس » وهي عتمة حلقية في العدسة بسبب اصطدام سطحها الأمامي بالقزحية نتيجة ضربة .

نتوء على سطح الحلد أو الغشاء المخاطى . ١٧٠ – مُصفاح أصفر ہے ورم أصفر

xanthelasma =xanthoma.

مرض يصيب الحلد وبخاصة فى الحفنين، يظهر فى صورة صفائح صفر :

xanthopsia. الإبصار الأصفر

وفيه ترى الأشياء بلون أصفر

(ملاحظة: يعدل عن «صفرة المرثيات» التي سبق أن أقرها المجمع في مقابل هذا المصطلح).

xerophthalmia. العين العين المعان وفيه تصبح الملتحمة جافة عديمة اللمعان بسبب نقص فيتامن (أ).

المعجم الجغـــراف (H – N)

- " -

مايو ١٩٦٦

المعجم الحفرافي (H - N)(*)

۸ — کفر Hamlet

Hammada-Hamada صحراء صخرية مرتفعة أزاحت الرياح ماعلمها من الرمال والغبار .

١٠ ـــ واد معلق Hanging valley واد به رافد أعلى منسوبا من وادى النهر الذي يصب فيه ويكثر في المناطق الحليدية .

١١ ــ م فأ Harbour جزء من ماء الساحل ترفأ فيه السفن ، وقد بتكون طبيعيا ، أو يصنع صناعيا .

(Port : أنظر)

۱۲ – کتم Hardpan طبقة في التربة غير منفذة للماء .

۱۳ ـ رياح الهرمتان رياح جافة شمالية أو شمالية شرقية تهب من الصحراء الكبرى إلى غرب إفريقية ، وهي حارة تربة . وتنقص من رطوبة ساحل غانة حينها تصل اليه ه

Haze 1٤ - رهج

تغيم فوق سطح الأرض تتعذر معه الرؤية. (Fog, Mist : أنظر)

- موطن Habitat قرية صغيرة . القليم يتسم بخصائص طبيعية تلائم أحياء المحادة

Haboob (Ar,) ٢ ــ هدو ب اسم إعصار محلى بالسودان يتخذ حركة لمولبية ٰ، يشتد أحيانا ويثير الغبار . ويكثر حدوثه في شمال السودان وشماله الشرق ويزداد في الربيع .

۳ _ هاشور _ ترقىن (F.) Hachure خطوط قصمرة تظلل مها الحرائط لتدل على الاختلافات في انحدار الأرض.

 ٤ - زاوية الميل Hade الزواية بىن مستوىالصدع والخط الرأسي.

ه ــدد ماء جامد بنزل من الساء قطعاً صغارا ، يسمى حب الغمام ، وحب المزن .

٣ ــ هالة Halo حلقة مضيئة ترى أحيانا حول القمر أو الشمس .

٧ - نباتات مايحية Halophytes نباتات تنمو في المناقع الملحة .

^(*) أقرته لجنة الجفرافيا بالمجمع : ووافق المؤتمر على مصطلحاته في الجلسة السادسة يتاريخ ١٩٦٦/٣/١

Hinterland حوز الميناء ٢٤

منطقة تمتد وراء الميناء وتمده بمعظم صادراته ، وتتوزع فيها معظم وارداته .

٢٥ ــ مسقط المساحات المتساوية Homolographic or Equal-Area Projection مسقط ترسم عليه الحرائط يحقق المساحة الصحيحة دون نظر إلى الشكل .

(Equal-Area Projection: انظر)

٢٦ - خط تساوي الارتجاف

Homoseismal Line or Coseismic line

خط ممتد بين المواضع التي تصل اليها. الهزة الأرضية في وقت واحد .

(lsoseismal line : انظر)

Hook ب کیّلا ب

حاجز رملي عقفته الأمواج من طرفه البحرى.

۲۸ - أفق مرئى

Horizon, Sensible or Visible

خط دائری یری فیه المشاهد السهاء کأنها ملتقیة بالأرض ویبدو متعرجا علی الیابس ومکونا دائرة کاملة علی الماء.

۲۹ ــ أفق تُسَروى Horizon, Soil ــ روى الأرض متجانسة طبقة أفقية من ثرى الأرض متجانسة في خصائصها .

(Profile. Soil : أنظر)

Headland الس الم

نتوء ساحلي مرتفع بارز في البحر .

١٦ _ حد الملاحة النهرية

Head of navigation

أقصى ما يمكن أن تصل إليه السفن الصاعدة في النهر.

Heat wave موجة الحر

نوبة من الطقس الحار تشذ عن المعدل العام .

أرض خلنجية Heath or heath land (انظر المصطلح رقم ٢٢٩) .

۱۸ – هليوم أحد الغازات النادرة في الحو .

۱۹ – رياح الهلم المالية شرقية تهبط من رياح قوية باردة شمالية شرقية تهبط من أعالى الحبال في شمال انجلترا .

۲۰ ــ نصف الكرة الأرضية Hemisphere (انظر :

(Land hemisphere, water hemisphere

۲۱ – مرتفع جوى ۲۱ – منطقة يرتفع فيها الضغط الحوى .

(Anticyclone : انظر)

۲۲ ــ تل ۲۲ ــ تل

مرتفع من الأرض دون الحبل .

Hillock 12 - 17

تل صغير ، فإذا كانت محددة الرأس فهي نبكة .

۳۰ ـــ عروض الحيل Horse latitudes ، ۳۰ منطقة تنحصر بين خطى عرض ۳۰ ، د. شمالا وجنوبا تتفرق منها التجاريات

Hoist مِّ مَّ - ٢١

قطعة من الجبل ناتئة بين صدعين متوازيين .

٣٢ _ حمة _ عين سخنة

Hot spring or Thermal spring in the spring

(انظر :

والغربيات .

(Fumarole' geyser travertine

۳۳ – خورتا (معرب) (Huerta (Spanish) معرب الساق على أراض اصطلاح محلى فى أسبانيا يطلق على أراض فى الحنوب الشرق من أسبانيا تنتج محصولين فى العام لارتفاع الحرارة وتوفر ماء الرى (انظر: Vega)

Humidity حرطوبة ٣٤

حالة الحو فيما يتصل ببخار الماء الذي محتويه .

(انظر:

(Absolute humidity, Relative humidity

Humus ح٣ ـ دبال

مواد عضوية نباتية أو حيوانية متحللة جزئيا أو كلي في التربة .

Hurricane (معرب) ۳۲ – هارکین (معرب

(أ) ويَّح تزيد سرعتها على ١٢٠ كيلو مترا في الساعة .

(ب) إعصار مدارى مدمر فى جزر الهند الغربية وخليج المكسيك بحدث عادة فى شهرى سبتمبر وأكتوبر .

(ج) إعصار مدارى مماثل يصيب شرقى استراليا .

٣٧ – قادرة كهربائية مائية

Hydro-electric power.

القدرة الكهربائية التي يحصل عليها من المساقط المائية الطبيعية والصناعية .

٣٨ – إيدروجرافيا– جغرافيا محرية

Hydrography

العلم الذى يتناول دراسة المياه على سطح الأرض ، فيصف مظاهرها الطبيعية وأوضاعها وكمياتها ويعد الخرائط لها .

٣٩ ــ إيدرولوجيا ــ علم المياه

Hydrology

دراسة الظاهرات المائية للأنهار والبحيرات والآباروالمياه الحوفية فيما يتصل باستخداماتها وضبطها وصيانتها .

Hydrosphere علاف مائی ۔ ٤٠

الطبقة المائية التي تغطى معظم الكرة الأرضية مكونة المحيطات والبحار والبحيرات الخ . ٨٤ - صخور الأغوار

Hypobyssal rocks

صخور قاعدية ارتفعت من الباطن نحو سطح الأرض ولم تبلغه ، وتظهر فى صورة قواطع :

٤٩ ــ منحن هبسوجرافي

Hypsographic curve

رسم بيانى يبين النسبة بين الارتفاع والمساحة .

Hypsometer . a sume of

جهاز قياس الارتفاع عن طريق تعيين نقطة غليان السائل .

۰۱ – المصور المناخى – الرسم البيانى المناخى Hythergraph

رسم بيانى يظهر التغاير فى الظاهرات المناخمة وارتباطها بعضها ببعض.

(Climograph : انظر)

Ī

۱ce Age عصر جلیدی

الفترة الجيولوجية التي تتميز بانتشار أغطية جليدية فوق اليابس . وقد تكررت هذه الفترات على طول التاريخ الجيولوجي للأرض ، وكانت أخراها التي حدثت إبان عصر البليستوسين في الزمن الجيولوجي الرابع .

(Cainozoic Era : انظر)

Hydrophytes مائية كالعات مائية

نباتات لاتنمو إلا إذا توافر لها قدر كبير من الماء .

(Hygrophyte : انظر)

٤٢ ــ هيتوجراف ــ مسجلة المطر Hyctograph

جهاز يقيس المطر ويسجل كميته تلقائيا.

٤٣ ــ هيجروجرام ــ سحل المطر

Hygrogram

صفحة يسجل عليها الهيتوجراف كمية المطر لفترة تصل إلى أسبوع فى العادة .

23 - هيجروجراف - مسجلة الرطوبة النسبية hygrograph مقياس للرطوبة يعمل تلقائيا .

هيجرومتر – مقياس الرطوبة .
 Hygrometer

جهاز لقياس الرطوبة النسبية فى الجو . (انظر :

(Hygrograph Psychrometer Wet bulb temperature)

Hygrophytes الرطوبة ٤٦ – نباتات الرطوبة (Hydrophytes)

۱۷ ــ هیجروسکوب ــ کشاف الرطوبة Hygroscope

جهاز يبين تغيرات الرطوبة والحفاف | الرابع . في الحو .

٣٥ - جبل الحليد كتلة ضخمة من الحليد انفصات عن أغطيته المستديمة في المناطق القطبية ، وطفت فوق إحدى المحموعات الثلاث الرئيسية التي مياه المحيطات متحركة صوب العروضالدنيا . وأغلب هذه الكتل غير منتظم فى شكله ذو قمم مسطحة .

> ٥٤ ــ وهج جايدي Iceblink الضوء الساطع المنعكس على الحليد .

> ٥٥ _ عمامة الحايد Ice-cap الغطاء الحليدي الذي يغطى قمم الحبال. (Ice Sheet

> ٥٦ ــ حقل الحليد Ice-field المكان الذي يتجمع فيه الحليد في أعالى الحبال ، وهو منبع الأنهار الحليدية .

> ٥٧ ــ طوف الحليد Ice-cloe صفحة من الحليد تنفصل عن أغطيته ، وتطفو فوق سطح مياه المحيط .

٥٨ ــ طنف الحليد Ice-foot كتلة من الحليد تسرز في مقدمة غطائه ، وتتكون فى فصل الخريف وتذوب بارتفاع الحرارة .

٥٩ ـ غطاء جليدي Ice-sheet كتلة واسعة مسطحة من الحليد والثلج ، وقد ذاب أغلب أغطية الحليد ، فلم يبق منها ٦٦ – عَلَم فرد إلا مايغطى جزيرة جرينلند والقارة القطبية الحنوبية .

۲۰ – صخور ناریة Igneous rocks

صخور تجملات من صهارة سائلة ، وهي تصنف المها صخور القشرة الأرضية .

(أنظر:

(Metamorphic rocks, Sedimentary rocks

٦١ - صخور صاء

Impermeable rocks or Impervious rocks صخور لا تنفذ منها السوائل .

٦٢ - واردات Imports البضائع الأجنبية تستجلبها الدولة . ﴿

۳۳ – مفحنی متعمق

Incised meander منعطف نهرى ازداد عمقه لتجديد النهر لشبابه .

١ أنظر:

(Entrenched meander, Rejuvenated river

٦٤ - تمنسر ک Inlet

فتحة ضيقة في ساحل البحر أو البحيرة .

٦٥ - صخر حييس Inlier كتلة من الصخور الرسوبية القديمة تحيط م اطبقات أحدث .

> (أنظر : (Outlier

جبل ناء في أرض مسطحة كونته عوامل التجوية في المناطق الحارة .

Insular climate حزرى ٦٧ – مناخ جزرى نمط من المناخ يتميز بضيق مدى الحرارة من أثر البحر. ويتمثل في الحزائر والسراحل.

۱۸ – زراعة كثيفة Intensive cultivation أسلوب من الزراعة فى الحيازات الصغيرة تستغل فيه الأرض بأكثر من محصول على مدار السنة . ويتميز بعظم الجهد الذى يبذل بالنسبة للمساحة .

۲۹ ــ رابية فاصلة ــ معنيق (ج معانيق) Interfluve

أرض صلبت وارتفعت مابين سهلين بهريين .

۷۰ ــ صرف داخلی "Interior drainage صرف لاتصل فیه میاه النهر إلی البحار المفتوحة كأن ینتهی إلی صحراء أو بحیرة أو بحر مغلق .

(Internal drainage : انظر)

الأجزاء الناتئة من جانبي الوادى نحو أثناء النهر فتحجب روية سائره .

Internal drainage حرف داخلی – ۷۷ – ۷۲ (Interior drainage

۷۲ - خط الوقت الدولى
International date Line
خط يساير فى الحملة خط طول ۱۸۰ شرقا
أو ۱۸۰ غربا حيث يتقدم الوقت أو يتأخر
يوما واحدا بمجرد عبوره.

٧٤ - صخور متدخلة (كظيمة)

Intrusive rocks
صخور تجمدت من الصهارة قبل أن تصل
إلى سطح الأرض ولذلك تعد صخورا نارية.
(Extrusive rocks)

۷۵ ــ صادرات غیر منظورة

Invisible Exports أموال تحصل عليها الدولة نظير خدمات أو استثمارات خارجية .

الم التراع بوساطة الإنسان . Irrigation

۷۷ ــ خط تغير الضغط خط ممتد بين الجهات التي أيتساوى تغير ضغطها في فترة معينة .

۷۸ ــ خط تغیر الحرارة Isanomalous Line خط ممتلد بین الحهات التی یتساوی تغیر حرارتها فی فترة معینة ۴.

٧٩ ــ مُجنَزيِّرة الماء . أرض محدق مها الماء .

۸۰ اُجزَيِّرة Islet

۱۸ – خط تساوی الضغط خط مند بین الجهات التی یتساوی ضغطها الحوی ..

العمق العمق المحاد . Isobath العمق المحاد . خط ممتد بن الأعماق المتساوية في البحار .

انثناء صخور القشرة الأرضية بخطوط الشرة .

۱۶۵ ـ خط تساوى الانحراف المغنطيسي 🗛 ـ ۸٤ ـ مط

خط ممتد بين الجهات التي يتساوى فيها الانحراف المغنطيسي .

(Declination, Magnetic : انظر)

د∧ ـ خط تساوى الملوحة Isohaline خط ممتد بين الجهات التي تتساوى نسبة ملوحتها .

۸٦ ـ خط تساوى سطوع الشمس Isohel خط ممتد بين الجهات التي تتساوى فيها ساعات ظهور الشمس .

Isohyet المطر المعدل المعدل خط ممتد بين الجهات المتساوية في معدل مايسقط عليها من مطر في فترة معينة .

۸۸ – خط تساوی التغیم Isoneph خط ممتد بین الجهات المتساویة فی نسب تغیمها .

۱۵۹ - خطوط التساوى ۱۸۹ - خطوط التساوى خطوط ممتدة بين الجهات ذات الدرجات المتساوية في عنصر طبيعي معين .

۹۰ - خط تساوى الارتجاف Isoseismal line

خط ممتد بين الجهات التي تؤثر فيها هزة أرضية فى وقت واحد .

(انظر :

(Coseismic Line, Homoseismal Line

اله حالة التوازن عالم الكوة الأرضية حينًا لايعتريه الخراب مامن زلازل أو غيرها .

97 ــ نظرية توازن القشرة الأرضية Isostatic theory نظرية تبحث حالة الاتزان بين ماتبلغه الأرض من ارتفاع أو غور .

(انظر : Isostasy)

۹۳ ـ خط تساوی الحرارة عمل الحماد التي تتساوی فيها درجة الحرارة .

__ J __

90 ــ شق كتلة الصخر يتكون على طول كسر فى كتلة الصخر يتكون على طول خط الضعف ، ويختلف عن الصدع فى بقائه محتفظا بنظام الصخور .

— к —

الكاينوزوى) الحياة الحديثة (الكاينوزوى) kainozoic Era أحد الأقسام التي يقسم إليها تاريخالأرض، ويتميز بانتشار الثدييات والحياة النباتية التي الاتختلف كثيراً عن الحياة النباتية في الزمن الحاض. (Cainozoic Era (انظر : "

۹۸ – كام (معرب) ۹۸ – تل من الحصباءوالرمال تكون بفعل الحليد، ويكثر وجوده في السهول الحليدية .

99 - كارست (معرب) هوجه وجدبه إقليم من الحجر يتميز بجفاف سطحه وجدبه لكثرة الصرف الباطني ، وينسب إلى إقليم الكارست الحيرى بالألب الدينارية .

رياح هابطة البارد رياح هابطة البارد رياح محلية تنشأ عن هبوط الهواء البارد ليلا إلى الأودية وسفوح الجبال . وتتحول الماراً إلى رياح صاعدة "Anabatic Wind" ويعرف النوعان باسم نسيم الوادى والجبل .

(Mountain Wind, Anabatic Wind

kettle Hole or kettle طنجرة في السهل الرسوبي ، فجوة مستديرة في السهل الرسوبي ، وتكثر في المناطق الحليدية .

۱۰۲ -- خماسین khamsin حیر دیاح حارة جافة تربة یکثر هبوبها صفة لما فی أشهر الربیع ، و همی ریاح محلیة مصریة . او غیرها .

المكان الذى يتغير عنده انحدار النهر المكان الذى يتغير عنده انحدار النهر نتيجة لتغير في مستوى الأرض التي يجرى علمها مما يعيد للنهر شبابه .

(Profile, River : انظر)

تل قليل الارتفاع .

د ۱۰ مقدة __ ۱۰ مقدة

وحدة لقياس المسافات البحرية ، وتطلق على الميل البحرى وطوله ١٦٠٠ متر .

البوت البوت تلال صغيرة مستوية السطح . ويستعمل الاصطلاح في جنوب إفريقية :
(انظر : Butte

- T. -

۱۰۷ ــ لاكوليث

Laccolith or laccolite

تل كبير من الصخر النارى تحت مستوى
سطح الأرض ، ينشأ من تداخل الصهارة
ورفع مافوقها من طبقات على شكل قبة .
(انظر : Sill)

۱۰۸ – بحیری Lacustrine حیری صفة لما ینسب إلی البحیرة من رواسب أو غیرها .

١١٥ - أنزلاق أرضي

Landslide or landslip انزلاق كتلة من الصخر من أعالى الحبال بفعل الأمطار أو الزلازل .

العبات (مفردها لويبة) Lapilli ومفردها لويبة) المحور تخرج من فوهة البركان ، فإذا ماجمدت صارت في هيئة كريات تتراوح حجومها بين الحمصة والحوزة .

المعدل التفاوت معدل التفاوت معدل التغير الذي يطرأ على درجة الحرارة بالارتفاع أو الآنخفاض .

۱۱۸ - البصرة (التربة الحمراء) Laterite تربة متبقية حمراء يوجد نسبة عالية من أكاسيد الحديد فيها . وهي أرض خصبة ويستخرج منها الحديد أحياناً .

114 – عرض – دائرة العرض. Latitude خط خط يبين مقدار البعد الزاوى عن خط الاستواء في اتجاه القطبين شمالا وجنوباً .

البركان . (ج لاب) Lava حمم من صهير الصخر تسيل من فوهة البركان . (Scoria)

1.9 - بحيرة شاطئية بحانب البحر وغالبا عيرة ملحة ضحلة بجانب البحر وغالبا ماتتصل به .

۱۱۰ ــ بحيرة منخنض في القارة مملؤه الماء .

Lake dwelling جيرى المسكن بحيرى مسكن يقام على عمد فى بحيرة ، عرف فى عصر ماقبل التاريخ ، ومازال مستعملا فى بعض المناطق مثل بورنيو وغينيا الجديدة ومصب الأمزون .

١١٢ ــ مسقط لمرت

Lambert's Azimuthal (Equal - Area or Equivalent Azimuthal Projection)

مسقط نصف كروى يتحقق به تساوى المساحات .

البر المسيم البر رياح يومية تنشأ عن حركة الهواء الأفقية رياح يومية تنشأ عن حركة الهواء الأفقية خلال الليل من البر إلى البحر ، وتتحول نهاراً إلى « نسيم البحر ، وعرف النوعان باسم نسيم البر والبحر . (انظر : Breeze)

١١٤ - نصف الكرة القارى

Land Hemisphere اصطلاح يطلق على نصف الكرة الذي على نعلب فيه اليابس على الماء .

التربة عيض التربة علية والمعدنية من عملية إذابة المواد العضوية والمعدنية من سطح التربة وإرسابها إلى أسفل .

السنة التي يبلغ عدد أيامها ٣٦٦ يوما ، السنة التي يبلغ عدد أيامها ٣٦٦ يوما ، وتأتى مرة كل أربع سنوات .

(Calendar)

۱۲۳ ـ منصرف الريح ١٢٣ ـ . جانب الحبل المحمى من الرياح .

17٤ أـ سحابة عدسية Lenticular cloud سحابة فى شكل العدسة تظهر غالبا فوق التلال والحبال ، وكثيراً ماترتبط برياح الفهن .

۱۲۵ ــ شط ــ شاطئ الله الذي كونه من إرسابه ، وهو المهل الفيضي .

١٢٦ – مستوى التشبع

Level of saturation المستوى الذى تتميز طبقات الصخر دونه بأنها في ذروة تشبعها .

(Water table : انظر)

١٢٧ _ متسلقة

Liana or Liane . الشجرة في الغابة الاستوائية التي تتسلق غيرها للوصول إلى الضوء .

Lignite خنیت – لغنیت – ۱۲۸ – خنیت – الخث الله من الفحم أعلى مرتبة من الخث الاحتوائه على نسبة أعلى من الكربون ، ولونه بنن البنى والأسود .

الحجر المحتوى على كربونات الكلس . (انظر :

(Cave karst Region, Stalactite

۱۳۰ _ خط العصف ۱۳۰ _ ۱۳۰ الحط الذي يلتقي عنده تيار هوائي ساخن _ بجبهة باردة .

١٣١]_ لغة مشتركة

Lingua Franca لغة منتشرة فى بعض الأقاليم كلاما وفهما فى محيط واسع .

۱۳۲ ـ غلاف صخری

Lithosphere

القشرة الأرضية ، وهي الحزء الحارجي الصلب من الأرض .

۱۳۳ ـ سيف ١٣٣ ـ مسيف شريط اليابس الملاصق لساحل البحر .

المانوس (Spanish) المانوس ١٣٤ – المانوس مرائش السفانا في حوض نهر الأورينوكو ومرتفعات غيانة بأمريكا الحنوبية .

١٣٥ ــ حمولة النهر ١٣٥ ــ ١٣٥ ما يحمله النهر من مواد ذائبة أو عالقة .

۱۳۲ ــ رملية طينية تربة تتكون من أجزاء متساوية من الرمل والطين والغرين ، وهي تشبه التربة الصفراء في مصر س

۱۳۷ – وقت محلی (و . م) Local Time الزمن الخاص بمكان ماعلی سطح الأرض بحسب موقعه من الحركة الظاهرية اليومية للشمس ، ويحسب على أساس خطوط الطول بمعنى أن البلاد التى تقع على خط طول واحد تكون ذات وقت واحد .

۱۳۸ – عُرق ۱۳۸ – عُرق شقوق في باطن الصخر يتجمع فيها ركاز المعدن .

Loess (German) وس رواسب حملتها الرياح فى الغالب تتكون من حبيبات دقيقة جداً من الغرين والمرل ، ولونها أصفر ، وهى ليست طباقية وتكون تربة خصبة .

۱٤٠ – خطوط الطول Longitudes . دو اثر عظمی تصل بین القطبین .

Longitudinal valley واد طولى ١٤١ – واد طولى الدي الذي الذي عتد محاذيا لاتجاه الحبال . (Transverse Valley)

۱٤۲ ــ منخفض جوى Low منطقة ينخفض فيها الضغط الجوى عما حولها .

۱۷۳ – منخفض ۱۷۳ – ۱۷۳ جزء الأرض الذي يقل مستواه عن مستوى الأجزاء المحيطة به .

154 – خط الاتجاه الثابت الحط الطول الحط الذي يقطع جميع خطوط الطول بنفس الزاوية على سطح الأرض .

(Rhumb Line :)

احتجاب سطح القمر أو جزء منه عندما احتجاب سطح القمر أو جزء منه عندما تكون الأرض بينه وبين الشمس . (Eclipse, Lunar :

Lunar Month قمرى 127 – شهر قمرى المدة الزمنية بين هلالين متتابعين . ومدة الدورة نحو ۲۹۱/۲ يوما .

۱٤۷ – ماکیاء (معرب)

Macchia (Italian) or Maquis (French) اقلم شجرى فى حوض البحر المتوسط تسوده أشجار قصيرة وحشائش تتحمل الحفاف ومنها الزيتون البرى والآس.

(أنظر : Maquis)

Mackerel Sky - سياء نمراء الخراء - ١٤٨ - الخرر. سياء يغشاها سحاب رقيق يحكى جلد الخر

Maelstrom (معرب) المعلم المعرب المعر

۱۵۰ ــ صهارة مهارة دوب الصخر في باطن الأرض .

۱۵۱ ـ انحراف مغنطیسی

Magnetic declination الزاوية الواقعة بين مستوى الزوال المغنطيسي وبين مستوى الزوال الجغرافي في مكان ماعلى سطح الأرض.

(Declination, Magnetic : انظر)

۱۵۲ — مطر الذرة Maize Rains مطر الذرة أغزر موسمى المطر فى إفريقية الشرقية ، ويحدث بين فبراير ومايو (شباط وآيار) وهو المطر الربيعى .

(انظر Millet Rains) مساخة المانجروف Mangrove Swamp (انظر المصطلح رقم ۲۳۱)

١٥٣ _ غلاف الصخر

Mantle Rock or Regolith

النطاق الأعلى من صخر المنطقة الذي أثرت
فيه المؤثرات الحوية ، فتفتت وتحلل وصار
مايسمي بالتربة وما تحت التربة .

Map - خريطة لوحة يرسم علمها سطح الكرة الأرضية

أو جزء منه ، وتسمى أيضا (خارطة) .

Map Projection المخريطة حوء طريقة لرسم الكرة الأرضية أو جزء منها على لوحة مستوية .

Map Scale النسبة بين البعد على الخريطة وما يمثله في الواقع.

Mares' Tails - قزع - ۱۵۷ - مخار يتطاير في السماء . (Cirrus :)

۱۵۸ – مناخ بحرى Maritime climate المناخ يغلب عليه تأثير البحر ، فيخفف من حرارة الصيف وبرودة الشتاء .

109 – مَرَ ل الصبخر الطيني أو الرولي الطيني حينا يكون مشوبا بكربونات الكلسيوم .

• Marsh Salt ملح • ١٦٠ مستنقع ملح مايخفض من الأرض ضحل الماء تنمو فيه نباتات ملحية .

(Salt Marsh, Swamp : انظر)

Massif (French)

كتلة جبلية متعددة القمم .

۱۹۲ ــ منعطف النهر . منعرَج كبير فى مجرى النهر . (انظر :

(Entrenched Meander, Ox-Bow Lake

١٦٣ ـ منسوب سطح البحر

Mean Sea level or M.S.L.

متوسط المستوى الذى يصل إليه ارتفاع ماء البحر ، ويتخذ أساساً لقياس الارتفاعات والانخفاضات على سطح الأرض .

١٦٤ ــ مناخ البحر المتوسط

Mediterranean climate

نمط من أنماط المناخ ، صيفه حار جاف وشتاؤه معتدل ممطر .

۱۲۵ ـ مسقط «مركيتور»

Mercator's Projection

مسقط اسطوانى يستخدم فى رسم خريطة العالم يحقق الاتجاهات الصحيحة ، ولا يحقق المسافات المتساوية ، وتستخدم فى الأغراض الملاحية .

Meridian خط الزوال ۱۶۲۰ (۱) الزوال : الوقت الذي تكون فيه الشمس في كبد السماء.

(ب) خط الطول: خط يصل بين القطبين ويتعامد على خط الاستواء. وتقاس خطوط الطول عادة بالنسبة لحط الصفر المار بجرينتش.

Mesa (Spanish) (معرب) 17۷ – ميزا (معرب) هضبة مستوية السطح جوانبها شديدة الانحدار . وتطلق «المزيتا Meseta أى الهضبة التي تكون ٣ أسبانيا .

iباتات وسطية Mesophytes

(أنظر المصطلح رقم ٢٣٠)

Mesozoic Era – الزمن الميزوزوى

الزمن الثانى من أزهنة الحياة ، وهو وسط بين زمن الحياة القديمة «الباليوزوى» وزمن الحياة الحديثة «الكاينوزوى» ويتميز بظهور الزواحف الضخمة والنباتات المزهرة.

Mestizo مولّد مولّد

ماجاء من سلالتين مختلفتين .

١٧٠ ــ هالة التحول ــ نطاق التحول

Metamorphic aureole

المنطقة من صخور الإقليم التي تحيط بالكتل النارية ، وتظهر فيها علامات التحول .

(Metamorphic rocks : انظر)

١٧١ ــ صخور متحولة

Metamorphic rocks

صخور كانت فى الأصل نارية أورسوبية تحولت إلى نوع جديد من الصخر تحت الضغط أو الحرارة أو كليهما ، فاكتسبت صفات جديدة .

۱۷۲ ــزشهاب

Meteor or shooting Star جرم ساوى يسبح في الفضاء ، فإذا دخل

فى جو الأرض اشتعل وأصبح رمادا .

Meteorite النيزك ١٧٣

جرم سماوی یدخل من الفضاء الحارجی إلی الغلاف الحوی، فیشتعل بسبب احتکاکه ویسقط إلی الارض کتلة صلبة کبیرة . Mineral

Uden -- 11.

مادة غير عضوية متجانسة التركيب ، ولها صفات طبيعية متجانسة وتركيب كيميائى ثابت . وتوجد المعادن فى الطبيعة متبلورة أو غير متبلورة ، وتكون وحدات تركيب الصخور .

الما حام المعادن علم المعادن علم يبعث تكوينها علم يبعث في المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وتصنيفها وأحوال وجودها وفوائدها.

Minute دقیقة – ۱۸۳

(أ) وحدة زمنية تعادل جزءا من ستين جزءا من الساعة .

(ب) وحدة لقياس خطوط الطول أو العرض تساوى جزءا من ستين جزءا من الدرجة .

۱۸٤ - شبورة Mist

ضباب خفیف یزید مدی الرؤیة فیه علی ألف متر :

۱۷٤ ـــ مر صد طائر ـــ متيوروجراف Meteorograph

جهاز يسجل آليا عدة عناصر جوية أكالحرارة والضغط والرطوبة ، يحمله منطاد مملوء بالإيدروجين .

(أنظر : Ballon Sonde)

۱۷۵ – علم الأرصاد الحوية Meteorology العام الذي ببحث أحوال الحو وبخاصة العمليات الطبيعية التي تحدث في الحو كالضغط الحوى والحرارة والرياح والتساقط والرطوبة النح

177 ــ شمس نصف الليل Midnight Sun ظاهرة تحدث فى العروض العليا حينما تبقى الشمس فى الأفق ٢٤ ساعة كاملة .

Mile, Statute ميل انجليزى ١٧٧ ــ ميل الجليزى مقياس للأطوال يستخدم فى انجلتر او البلاد المتكلمة بالإنجليزية ، وطوله ١٧٦٠ ياردة .

(Geographical Mile, Nautical Mile)

Millet rain أحد مطر الدخن أحد موسمى المطر فى إفريقية الشرقية ويحدث بين أكتوبر وديسمبر (تشرين أول وكانون أول) ، وهو المطر الحريني .

(Maize Rains : انظر)

۱۷۹ ــ مليبار ١٧٩ ــ مليبار وحدة لقياس الضغط الحوى .

۱۸۵ ــ مسترال (معرب) Mistral ریاح محلیة شمالیة باردة تهب خلال وادی الرون علی جنوب فرنسا .

Mixed farming ختلطة ختاط بربية الماشية.

۱۸۷ — حاجز الأمواج Mole آسد صناعي يبني في البحر لحاية المواني.

۱۸۸ - مسقط ملفیدی

Mollweide's Projection

مسقط يحقق شرط المساحات المتساوية والاتجاه الصحيح .

۱۸۹ — وحيد الميل بنية توجد في مواضع معينة في الطبقات الأفقية حيث تكون الطبقات مائلة ميلا موضعها في ناحمة واحدة .

• ١٩٠ - موسميات موسم إلى آخر رياح ينعكس اتجاهها من موسم إلى آخر و يتعرض لها جنوب شرقى آسيا بصفة خاصة .

Month شهر ۱۹۱

(أ) شهر قمرى : المدة الزمنية بين هلالين متتابعين . ومدة الدورة نحو ۲۹۱/ يوما .

(ب) شهر شمسی : جزء من اثنی عشر جزءا من السنة الشمسية .

Moon قمر ۱۹۲

جرم سماوی صغیر یدور حول کوکب أکبر منه ، ویکون تابعا له ، ومنه القمر التابع للاًرض والاًقار التی تدور حول کواکب المریخ والمشتری وزحل .

(أنظر : ° Moon, Pitti)

۱۹۳ – أوجه القمر ۱۹۳ – ١٩٣ الخزء المضيء الأشكال التي يكون عليها الجزء المضيء من القمر في ليالي الشهر القمري المختافة .

194 – مور (معرب) Moor, Moorland برية ينبت فيها شيء من النبت المزهر والحشائش الحشنة ، قد تتخذ شكل الأكمة ، وتتخللها البطائح أحيانا .

۱۹۰ – ركام الجليد فتات الصخر ينقله الجليد أو يدفعه أمامه أو على جانبيه .

۱۹۲ ـ أدر دور جليدى

Moulin (French) or Glacier mill جب فى النهر الجليدى يتعمق إلى القاع الصخرى الذى يتحرك فوقه النهر ، وتدور بداخله دوامة حاملة معها مفتتات الصخر التى تنحت فى جدران الجب وقاعدته الصخرية .

Mountain جبل ۱۹۷ – جبل ماء لا من سطح الأرض واستطال وجاوز التل ارتفاعا .

(Accumulation, Mountain of : أنظر)

۲۰۳ _ مخروط الطن

Mud Volcano or Paint Pot نوع من الخاريط البركانية يتكون من الخاريط البركاني ومفتتات الصخر بفعار المياه .

Mulatto ۲۰۶ - خلاسي من ولد من أبوين أبيض وأسود .

-N-

مع بـ نظر بي تقابل سمت الرأس .

البحدام هائلة من الصخور تحركت من أجسام هائلة من الصخور تحركت من مواضعها الأصلية مسافات لاتقل عن الميل ، واستقرت فوق صخور أخرى غريبة عنها . وتنتج هذه الحركة عن حدوث طيات على مقياس هائل .

۲۰۷ ــ قنطرة طبيعية توس طبيعي من الصخر يصل مابين ضفتي الوادى .

Natural region طبيعى ٢٠٨ مساحة من سطح الأرض تتشابه فى ظروفها الطبيعية ، ولها شخصيتها الطبيعية الحاصة .

البحرية المسافات البحرية طولها وحدة لقياس المسافات البحرية طولها ٢٠٨٠ قدما تقريبا . (أنظر : knot)

Mountain climate مناخ جبلى نوع المناخ الذى تتحكم فيه التضاريس والارتفاع عن سطح البحر أكثر مما يتحكم فيه الموقع على خط العرض والبعد أو القرب من خط الاستواء .

(انظر:

(Anabatic, Katabatic. Mountain Winds

١٩٩ _ جبال التحات

Mountains of Circumdenudation or Circumerosion

الحبال التي تتخلف بعد أن تزيل عوامل التعرية الصخور التي هي أقل مقاومة .

(انظر:

(Circumdenudation or Circumerosion, Mountains of

حالة غثيان يشعر بها بعض الناس وهم يصعدون الحبل .

۲۰۱ - نسيم الحبل

Mountain Wind or Mountain Breeze
رياح محلية تنشأ عن هبوط الهواء البارد
ليلا إلى الأودية وسفوح الحبال . وتتحرل
شهارا إلى نسيم الوادى (Valley Wind)
ويعرف النوعان باسم نسم الوادى والحبل .

(Katabatic Wind : انظر)

Mouth (River) مصب ۲۰۲ – مصب الموضع ينتهى فيه النهر إلى بحر أو بحيرة . (River)

۱۹۰ - رأس ۲۱۰ - رأس نتوء في الساحل .

٢١١ ــ النظرية السديمية

العدى النظريات القدعة لتفسير نشأة المحموعة الشمسية ، ومفادها أن أصل الحجموعة الشمسية ، ومفادها أن أصل الكواكب سديم هائل برد ، وانفصلت عنه حلقات كونت الكواكب ، وبقيت الشمس ممثلة لمركز السديم .

Nehrung (German) علول -۲۱۲ سعلول لسان من اليابس نصف دائرى حول مصب النهر .

(انظر : Spit)

٣١٣ – سوابح – ٣١٣ – مايسبح في ماء البحر من الأحياء .

Nevados (معرب) ۲۱۰ – نثادو (معرب) ربح محاية باردة تهب من أعلى الجبل في أكوادور وما يلها .

(Katabatic : أنظر)

۲۱۲ - خشین

Névé (French) or Firn (German)

. الثلج الخشن بسبيل التحول إلى جلمد

۱۷۷ – مزن طبقی Nimbostratus مرن طبق بیماب منخفض داکن ینشأ عنه مطر مستمر .

(أنظر : Cloud)

Nitrogen - ٢١٨ – نتروجين العنصر الغالب في تركيب الهواء إذ يؤلف العنصر الغالب من حجمه .

Nivation تعرية ثلجية ٢١٩ - تعرية ثلجية نوع من التعرية ينشأ عن ذوبان الطبقة العليا من الغطاء الخارجي .

• ٢٢٠ ــ بداوة . ٢٢٠ ــ بداوة . الحياة فى البادية ويغلب عليها طابع التنقل والترحال .

Norte (معرب) ۲۲۱ ربح الشمال فی أمریكا الوسطی .

Norther (معرب) ۲۲۲ – نرذر (معرب) رياح شمالية تهب على المنطقة الحنوبية من الولايات المتحدة الأمريكية .

Northern circuit دورة شمالية ۲۲۳ – دورة شمالية خط سير الانخفاضات في شمال الولايات المتحدة الأمريكية عن طريق البحيرات العظمى وحوض نهر سنت لورنس .

(Southern circuit : أنظر)

Northern lights شمالية عطبية شمالية ٢٢٤ – أضواء مختلفة الألوان تظهر عادة فى أعالى الحو فى منطقة القطب الشمالى .

(Aurora Borealis : انظر)

۱۲۰ القطب الشمالي الشمالي الطرف الشمالي لمحور الأرض .

(Poles : انظر)

Nor'-Wester (معرب) ۲۲۲ – نوروستر (معرب) ۲۲۲ – زراح محلیة حارة تهبط من جبال نیوزیلنده .

(ب) رياح محلية شديدة تهب على سهول شالى الهند خلال الفصل الحار من أبريل إلى يونيو ، وتصحبها عادة العواصف الرعدية والمطر الغزير والمرد .

Nullah (معرب) ۲۲۷ – نله (معرب) اصطلاح محلى في الهند يطلق على الوادى الذي لا يجرى بالماء إلا عقب سقوط المطر، ويقابل كلمة «خور» العربية

(Arroyo, Wadı : انظر)

Nunatak (معرب) ۲۲۸ – نونتاك (معرب) قمة جبلية منعزلة تبرز من بين الغطاء الحليدى في جرينلند ومايليها من الجهات القطبية .

مصطلحات

عرضتعلى لحنةعلوم الأحياء والزراعة فأقرتها ٢٢٩ ـــ أرض خلنجية .

Heath or Heath land

تربة لبدة تغلب فيها بقايا نباتات من الفصيلة

"Ericaceae"

۲۳۰ ــ نباتات وسطية ۲۳۰ ــ نباتات تعيش في مناخ معتدل وتجد حاجتها من الماء .

٧٣١ ــ مساخة المانجروف

Mangrove Swamp

غابة شجيرية أو شجرية تنمو فى المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية فى أرض طينية رخوة ، وتكثر بالقرب من مصبات الأنهار ، ويغطيها ماء المد عند ارتفاعه وأشهر نباتاتها أنواع من جنس الشورى (Rhizophora mangle) وتخرج منها قرب سطح الأرض جلوو تنفسية تعوق السير عند اجتيازها : وكانت تسمى كذلك نباتات مقابر الإنسان ه

المعجم الفلسفي

- Y -

مايو ۱۹۳۳

المعجم الفلسفي

Babisme (F.) Babism (E.)

١ ــ بابية

نحلة ظهرت بإيران فى القرن التاسع عشر ، وترجع إلى على الشيرازى (١٨٥٠) ، تقوم على أساس فكرة المهدى المنتظر ، فتقول بضرورة ظهور مصلح كل ٠٠٠ سنة أو ألف ، يشرع على حسب الظروف . وذهب الشيرازى إلى أنه هو المهدى المنتظر أو باب العلم ، ومنه لفظ البابية .

Bahaisme (F) Bahaism (E)

۲ ــ ہائية

امتداد للبابية على يدى ميرزا حسين (١٨٩٢) ، الملقب بهاء الله ، تنزع إلى العالمية في الاعتقاد والتدين ، وتبدو عليها مسحة مسيحية في الأخلاق والسلوك ، ولها أتباع في أوربا وأمريكا .

Behaviorisme (F.) Behaviourism (E.)

٣ – سلوكية

مذهب سيكلوجي أمريكي معاصر ، وضعه واطسن (١٩٥٨) ، ويقصر علم النفس على دراسة السلوك دون اعتداد بالشعور أو الذهن . فكل ظاهرة نفسية نتيجة تأثير متبادل بين الكائن الحي وبيئته . وهو مهذا ينتمي إلى المذهب المادى ، ويرتبط بنظرية التطور .

Benthamisme (F) Benthamism (E)

٤ ـ بنتامة

تطلق على مذهب المنفعة الذى قال به بنتام (١٨٣٢) ، وأساسه أن غاية الأخلاق تحقيق أكبر قدر من المنفعة لأكبر عدد ممكن من الناس ، وهذه هى السعادة . والسعادة ما يجلبه العمل من لذة ، واللذات متفاوتة بحيث يمكن تقديرها كميا .

Bergsonisme

٥ ــ برجسونية

مذهب فلسنى معاصر ، وضعه برجسون (١٩٤١) ، تغلب عليه النزعة الروحية ، ويقوم على التطور الخلاق ، ويعد رد فعل للنزعة المادية في أواخر القرن الماضي . وهو إلى حد ما

أقرتها لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية بالمجمع ، ووافق عليها مؤتمر المجمع الذي عقد ببغداد الجلسة الخامسة ٢٤ من نوفير (قشرين الثاني) ١٩٦٥

ضرب من الأفلوطينية الممتزجة بنظرية التطور من جانب ، والتصوف المسيحي من جانب آخر .

وتعتمد فلسفة برجسون على الحدس ، والحدس بالديمومة محورها ، والديمومة الأصل الأول لحميع مظاهر التطور التي تتم تدريجياً وفي اتجاهات مختلفة .

Berkeleiansim بارکلیة - ۲

مذهب باركلى (١٧٥٢) الذى يرد الحقائق كلها إلى الفكر ، ولايسلم إلا بالوجود الله في . ومايبدو في العالم من أطوال وأبعاد ، وأعراض وجواهر ، وصفات حسية بوجه عام ليس إلا صوراً ذهنية ، فوجود الأشياء هوكونها مدركة (Esse est percipi) . والموجودات الحقة هي العقول ومايتولد فيها من معان ، يمنحنا الله إياها على نظام معين يسمى قوانين الطبيعة . فهو مذهب مثالى روحاني أو لامادى كما سماه صاحبه ، يحارب المادية الشائعة التي كانت من أقوى أسباب الزيغ والإباحية ، وكان له أثره في الكانطية .

Besion (F.) Need (E.)

V

(١) لغة : مايفتقر إليه الإنسان .

(٢) فسيولوجيا: حال الكائن تجاه ماهو ضرورى لوجوده أو لتحقيق غاية من غاياته ، داخاية كانت أو خارجية ، شعورية أو لاشعورية . ويصحب الشعور بالحاجة ألم وبحث عنوسائل تحقيقها ، وقد تقابل فى الاستعال « الحاجات » « بالرغبات » ، على أن الأولى ضرورية والثانية غير ضرورية .

ضد الشر ، ويراد به عامة كل مايبعث على الرضا والاستحسان لكماله فى نوعه أو لملاءمته أو لفائدته أو لاتفاقه مع الأوامر الإلهية . والحير والشر من المعايير الكبرى للقيم الأخلاقية ، وينصب الحير على القيمة الذاتية للشيء أو العمل دون أن يلحظ فيه مايلحظ فى الواجب من فكرة الإلزام والقصد .

(أنظر : واجب Devoir)

٩ - خبر أسمى - خبر مطلق

Bien souverain (bien absolu) (F.) summum bounum (E.), (τάγαθόν)
د مثلا، الحبرات والغاية العليا للأخلاق، اختلف الأخلافيون في تحديده، فرده مثلا،

أبيقور واستيوارت ميل إلى اللذة والمنفعة ، والرواقيون إلى ماوافق الطبيعة ، وأرسطو ، وليبنتز إلى مايمليه العقل . وفضل كانط تعبير الخير المطلق ليسوى بينه وبين الواجب المطلق .

(ب) (والخبر الأسمى أو الحبر المحض أو الخبر المطلق أو الخبر الأول هو الله غاية الغايات.

Bienfaisance (F) Beneficence (E).

١٠ _ إحسان

فعل ماهو خبر للأخرين فضلا ومحبة .

(Charité بر Charité)

11 — علم الأحياء (مركب من علم Logos وحياة Logos وحياة (Bios) المحياء (مركب من علم الحتلافها من نبات وحيوان ، وله فروع عدة كوظائف الأعضاء والمور فولوجيا .

Biomorphisme (F) Biomorphism (E)

١٢ - بيو مو رفية

اتجاه يرمى إلى تفسير الظواهر النفسية والاجتماعية ، بل الجسمية ، على أنها صور خاصة من الحياة باعتبارها قوة مستقلة .

Bonté (F) goodness (E)

١٣ - طسة

صفة من يحب الخير ويفعله ، وتطلق خاصة على من يشعرون بآلام غيرهم ويدفعون الأذى عنهم ويرغبون في تحقيق سعادتهم .

وعناية الله (La Bonté. Divine) تقضى بأن العالم صدر عنه على أكمل وجه ممكن . (انظر : Providence)

Bourgeoisie

۱٤ -- برجوازية

طبقة نشأت فى عصر النهضة الأوربية بين الأشراف والزراع ، وأضحت دعامة النظام النيابى ، ثم صارت فى النظام الرأسمالى ، وقابلت هذا طبقة العالى .

Brahma

٥١ _ آبر اهما

المعبود الأعلى فى الثالوث الهندوكي ، الذى يتألف من (آبراهما » (الحالق) و « ويشنو » (الحافظ) ، و « سيڤا » ، (المفنى) .

Brahman

١٦ - براهمان

النفس الكلية أو نفس العالم ، وهي أساس كل وجود وعلته ، وسارية في الأشياء جميعها :

٧ _ أحد أفراد الطبقة العليا ، وهم رجال الدين عند الهندوكيين .

Brahmanisme (F.) Brahmanism (E.)

۱۷ ــ براهمانية

ديانة هندية ظهرت بعد الفيدية ، تقول بإله مجرد أعلى خلق العوالم كلها ، وتجعل الناس طبقات مندصلة على رأسها الكهنة ، وتدعو إلى تقديم القرابين ؛ وتأخذ بالتناسيخ ليتخلص المرء من القيود التي تربطه بالدنيا ، وقال مؤرخو النمرق الإسلامية إنها تذكر النبوات وللعث ولها فلسفتها الخاصة .

Buddhisme (F.) Buddhism (E.)

١٨ - بوذية

مجموعة الآراء الفلسنمية والدينية التى نشأت عن تعاليم بوذا ، وأساسها القول بأن حياة الإنسان فى الدنيا شر وألم ، وأن التخلص منها إنما يتم بالاندماج فى الوحدة الشاملة ، وهى النرقانا ، وسبيل ذلك الزهد ومحاربة الرغبات والشهوات . تقول بالتناسخ ومبدأ السببية ؛ وتنكر الروحية والبعث والحساب .

— C —

Cabale (F.) Cabala (E.)

١ ـــ قبال

لفظ عبرى الأصل ، ويراد به :

(١) مؤلف فلسفى لايعرف تاريخه ، ويلخص تعاليم الديانة الشعبية منذ نشأة بني إسرائيل.

(٢) المذهب الذى اشتمل عليه هذا المؤلف وأخص خصائصه : سرية التعاليم وإمكان فك الرموز الخفية فى التوراة ، والقول بإله تصدر عنه الأرواح المدبرة للكون ، وبرمزية الأعداد والحروف ، وبأن الإنسان وهو العالم الأصغر صورة للعالم الأكبر .

وأكثر مايطلق هذا اللفظ الآن على التأويل الحنى للتوراة ، ويختلط بالسحر ومخاطبة الأرواح .

Cabaliste (F.) Cabalista (E.)

۲ ــ قبالی

متخصص فى التعالم القبالية وتأويلها وتطبيقاتها السحرية .

calvinisme (F) calvinism (E)

٣ _كالفينية

أحد المذاهب البروتستنتية التي ترمى إلى إضعاف سلطة الكنيسة والاعتداد بالفرد وتقييد الطقوس الدينية ، وتتميز برد السعادة والشقاء إلى القضاء والقدر .

قال یها کالثن (۱۵۲۶) ، وهو مصلح فرنسی — وانتشرت فی فرنسا وسویسرا وهولندا وانجلترا واسکتلندة ، ثم انتقلت إلى أمریکا الشهالیة .

Canon (F) Canon (E) (kavwv)

٤ - قانون (قاعدة)

١ حميار مادى فى الأصل ، يتخذ نموذجاً يقاس عليه أو يعمل به ، ثم أطلق على كل مايقدر به فكرياً أو روحياً ، ومنه التراذين العلمية والأخلاقية والوضعية .

٢ - كتاب في الطب لابن سينا .

Canon (Droit) (F) Canon (Law) (E).

آقانون کنسی

مجموعة من القرارات الكنسية الخاصة بالعقيدة أو العبادة .

Canonique, (Kavowvikn)

۲ ـــ معیاری ، کنسی

(١) مجموعة القواعد المنطقية ، واسم لكتاب وضعه الأبيقوريون في المنطق .

(٢) كل مايطابق القانون الكنسي ،

Capital (F) Capital (E)

٧ "--"رأس المال

(١) كل ثروة مستغلة أو معدة للاستغلال ، فهدفه الأساسي الإنتاج لا الاستهلاك المباشر .

(Y) اسم لكتاب لكارل ماركس (Das Capital)

Capitalisme (F) Capitalism (E)

٨ - رأسالية

(١) نظام اقتصادى أساسه أن تكون وسائل الإنتاج ملكاً لغير من يعملون فيه .

ومن أهم خصائصه التنافس الحر لتحقيق أكبر ربح ممكن .

و ٢) مذهب من يتمولون إن النظام الرأسالي أفضل النظم لتوفير الإنتاج وتحقيق العدالة والسعادة .

actère (F) Character (E)., (xapxtno)

۹ _ طبع

(١) سيكولوجيا : مجموعة مظاهر السلوك والشعور المكتسبة والموروثة التي فرداً عن آخر .

وقال الحرجاني : « إنه الحبلة التي خلق عليها الإنسان"، ("تعريفات") .

actère

(۲۱) محيد

منطقياً : الصفة التي تميز الشيء وتحدده .

(Caractéristique) : رأنظر

actéristique (F) Characteristic (E)

۱۰ ـ مميز ـ رمزية

(١) تستعمل صفة أو اسها بمعنى مميز.

(أنظر Caractère)

(٢) تستعمل اسها ويراد بها التعبير عن المعانى وعلاقاتها بعلامات أو حروف.

actéristique universelle

ومنه الرمزية العامة عند ليبنتز

وهي تلك اللغة العلمية الفلسفية التي ترمى إلى تحديد المعانى وتجنب الخطأ .

actérologie

١١ - علم الطباع

علم يبحث في الطباع والمميزات الفردية .

dinales (Vortus (F) Cardinal virtues (E)

١٢ ــ أمهات الفضائل

هي الفضائل الأربع الرئيسية التي رأى أفلاطون أنها هي المقومة لكمال الأخلاق ، و هي الحكمة والشجاعة والعفة والعدل :

tésianisme (F) Cartesianism (E)

۱۳ - دیکارتیة

مذهب عقلى مثالى يقوم على التقابل التام بين المادة والروح ، وربط الوجود بالتفكير ... فى الوضوح أساس اليقين ، ويحاول أن يفسر العالم تفسيراً رياضياً عقلياً ، فوضع دح الفلسفة الحديثة التى عارضت فلسفة أرسطو ، وهدمت الفاسفة المدرسية ، وأقامت المعظ الدينية على أساس ميتافيزيتى جديد .

قال به ديكارت(١٦٥٠) واعتنقه أتباعه الديكارتيون فى شيء من التعديل والتحوير أمثال مالبرانش وبوسويه واسبينوزا .

Cartésien

۱٤ - ديکارتي

(Cartésianisme : انظر)

Caste (F) Caste (E)

١٥ _ طائفة

جهاعة مغلقة اجتهاعياً أساسها الوراثة أو الولاء ، وتتميز من الطبقة (Classe) بأنها تقوم عادة على أساس ديني وأنها أكثر انغلاقاً .

عرف نظام الطوائف فى شعوب مختلفة وأوضح مايكون فى الهند .

وتوسع أخيراً فى مفهوم الطائفة بحيث تختلط بالطبقة ، وتستعمل مجازاً للذم ، فيقال روح طائفية .

(Classe : انظر)

Casualisme

١٦ - مذهب المصادفة

نظرية تقول إن الأشياء والحوادث كلها إنما توجد وتقع اتفاقاً وعفواً .

Casuistique (F) Casuistry (E)

١٧ - دراسة مشاكل الضمير

- (١) بحث مدى اتفاق أعمال الإنسان مع قواعد الأخلاق الدينية . عنى بهذا اليسوعيون خاصة الذين توسعوا فى تسويغ كثير من الأفعال ، بشىء من التحاليل ، مما دعا إلى الاعتراض والنقد .
- (٢) يستعمل اللفظ الأجنبي بوجه عام فى الدلالة على كل مغالطة أو خروج على قانون أو مبدأ عام .

Catalepsie (F) Catalepsy (E)

۱۸۱- كتلبسيا (تخشب)

مرض يتميز بفقد الحركة وتصلب العضلات .

Catéchisme

١٩ ـ تعالىم مسيحية _ كاتشيسم

- (١) تعليم خاص بمبادىء العقيدة المسيحية .
- (ب) كتابُ محتوى على تفسر العقائد والأخلاق في المسيحية .

Catégorico-déductive (méthode)

٠٠ ــ منهج حملي استنباطي

استدلال يعتمد على قضايا مسلم بها دون الرجوع إلى التجربة :

Catégorie (F) Category (F), (κατη γορία)

٢١ _ مقولة

- (۱) "عند أرسطو : مايحمل على غيره ، وأحد الأجناس العشرة التي تكون مقولات الوجود .
- (ب) عند كانط : أحد المحانى الكاية الأماسية للعنل الهض ، وترجع إلى طبيعة القضية في مختلف صورها فتنحصر في أربعة أنواع من أحيث الكم والكيف يُمُ والإضافة والحهة .

Catégorique (F) Categorical (F)

۲۲ - حملي

(۱) قضية حملية أو حكم ينحصر في إثبات مجمول لموضوع أو نفيه عنه ، بحيث لايحتوى على شرط أو تردد بين أحد أمرين ، فهومقابل لكل من الحكم الشرطى المتصل والحكم الشرطى المنفصل . أبسط أنواع هذا الحكم هو إثبات المحمول لموضوع أو نفيه عنه.

(ب) قياس حملي وهو قياس من أحكام حماًية .

Catégorique (Impératif)

٢٣ – أمر مطلق

(Impératif : انظر)

Catharsis, (Kàθαρδς)

۲۶ – تطهیر نفسی

- (١) عند أرسطو : تطهير النفس من الأهواء والانفعالات .
- (ب) عند أصحاب التحليل : محاولة استعادة الشعور بفكرة أو بإحدى الذكريات المكبوتة .

Catholique (F) Catholic (E)

۲۵ ـ کاثولیکی

(Catholocisme) : أنظر)

Catholocisme

٢٦ - كاثوليكية

مجموعة التعاليم المسيحية التى تدين بها الكنيسة الرومانية وتتميز خاصة بدعم سلطة الكنيسة ، وعلى رأسها البابا خليفة بطرس الرسول .

ومن أصولها الرثيسية سر التثليث والتجسد ، وسر الاعتراف ، وسر تناول القربان ، وسر الخلاص ، وسر الغفران .

وهي سائدة في أوربا اللاتينية وأواسط أوربا الشرقية وأمريكا اللاتينية وكندا الفرنسية .

Cauchy argument

۲۷ ًـــ حجة كوشي

دليل رياضي يرمى إلى إثبات أن المتوالية الطبيعية الأعداد من حيث إنها لامتناهية لايمكن أن يكون لها وجود بالفعل .

Causa sui

۲۸ علة ذاتية

تعبير مدرسي يراد به مالاعاة له ، وأطاقه اسپينوزا على مالايتصور عدمه .

Causal (F) Causal (E)

٢٩ _ على _ سببي

· نسبة إلى علة أو سبب ، وهو مايتعاق بالعلة أو السبب أو يدخل في تركيبهما .

Causalité (F) Causality (E)

• ٣- علية _ سببية

(١) كون الشيء علة :

(ب) العلاقة بين العلة والمعلول أو بين السبب والمسبب .

Causalité (Principe de)

٣١ _ مبدأ السببية

مبدأ عقلى ، يراد به أن لكل ظاهرة سبباً يحدثها . وقد أنكر هذا الغزالى وهيوم ، وردا العلل الطبيعية إلى مجرد علاقة زمنية واقتران بعض الظواهر ببعض . ويعرف استيوارت مل السبب بأنه «مجموعة الظروف والشروط الإيجابية والسلبية التي متى تحققت ترتبت عليها نتيجة مطردة ، وإن تغيرت بتغير الزمن » ؛ وبذا اقتربت فكرة السببية من فكرة القانون التي أضحت غاية العلوم الطبيعية والإنسانية .

causation

۳۲ -- تسبب

(Causalité Cause : انظر)

Cause (F) Cause (E)

٣٣ ـ علة _ سب

مايؤثر في غبره ويقابل المعلول أو السبب .

آثر الفلاسفة المسلمون لفظ «علة» ، واستعمل الغزالى والمتكلمون لفظ «سبب» وهو ماجرى به العرف الآن .

وأريد بها دلالات مختافة تتلخص فيما يلي :

(١) عند أرسطو:

تنقسم العال إلى أربعة أقسام : فاعلة كالنجار الذي يصنع الكرسي ، ومادية وهي الخشب والحديد الذي يصنع منه ، وصورية وهي الهيئة التي يتم عليها شكله ، وغاثية وهي

ي الحاوس عليه . وقدر لهذه النظرية نجاح كبير فى القرون الوسطى ، ومنها أخذت العلة الأولى (Cause des Causes) ، وتطلق على الأولى (Cause des Causes) ، وتطلق على الله وحده .

(ب) عند المحدثين:

اقتصر الأمر تقريباً على العلة الفاعلة ، وتسمى السبب ، وهو مايترتب عليه مسبب عقلا أو واقعاً فالمقدمات الصادقة سبب صدق النتيجة ، وبعض الظواهر الطبيعية سبب ظواهر أخرى ، وهذا هو المنى العلمى السائد اليوم .

Cause finale حلة غاثية ٣٤

مايوجد الشيء لأجله (تعريفات الحرجاني) .

إحدى العلل الأربع التي قال بها أرسطو .

Caverne حهف ۳۰

Allégorie de la caverne (ا) مثل الكهف

مثل ضربه أفلاطون ، يشبه فيه النفس الإنسانية فى اتصالها بالبدن بسجين مقيد فى كهف وظهره إلى الضوء ، ووجهه إلى حائط تقع عليه ظلال الأشياء الموجودة خارج الكهف ، فهو لايرى الأمور على حقيقتها ، وإنما يرى الظلال المتحركة فحسب :

(ب) أوهام الكهف عند بيكون : هي الأخطاء التي يقع فيها المرء في ظلال عاداته وتربيته ، بحيث يصبح

عسد بيكول . هي الا حطاء التي يقع فيها المراء في طلال عاداله والربيته ، بحيث يصبح أسيرا لها كسجن كهف أفلاطون :

Cécité (F) Blindness (E) همی حصی

حال من لايبصر ، وقد يطلق على غير المبصرات، فيقال عمىالعقل وعمىالقلبوالبصيرة .

Censure حرقابة ۳۷

مصطلح سيكلوجي لفرويد ، يدل على مايقوم به العقل الواعي من كبت بعض الرغبات والصور الذهنية والحيلولة دون ظهورها ظهوراً طبيعياً ج

Cercle vicieux (F) Vicious circle (E) سالدور ۲۸ – الدور

تعریف شیء أو البرهنة علیه دشیء آخر لایمکن تعریبه أوالبرهنة علیه إلا بالأول . ویقول الحرجانی : « توقف الشیء علی مایتوقف علیه » (تعریفات الحرجانی) یرد فی التعریف والقیاس .

Certain (F.) Certain (E.)

٣٩ - يقيني

صفة للقضية أو البرهنة القاطعة التي لاتقبل الشك .

ومنه الموقن الذي بجزم بذلك عن بينة .

Certitude (F.) Certitude, Certainty (E.)

٠٤ - يقن

(١) ﷺ سيكلوجيا : طمأنينة النفس لحكم تراه حقا لاريب فيه ، ويقابل الشك . وقد يذعن المرء لما هو في الواقع خطأ .

(ب) منطقیا : كل معرفة لاتقبل الشك ، ومنه حدسی كالیقین ببعض الأولیات أو استدلالی غیر مباشر ینتهی إلیه المرء بعد البرهنة، ومنه ذاتی یسلم به المرء ولایستطیع نقاه إلى غيره أو موضوعي يفرض نفسه على العقول كاليقين العلمي . وقد يسمى التسليم بأمر ظاهر أو راجح يقينا اقتناعياً . أو شبء يقىن .

و « العلم اليقيني هو الذي ينكشف فيه المعلوم انكشافاً لايبتي معه ريب ، ولايقارنه إمكان الغلط والوهم ، ولايتسع القلب لتقدير ذلك ، بل الأمان من الحطأ ينبغي أن يكون مقارناً لليقىن ٰ. (المنقذ من الضلال ، للإمام الغزالى ، ص ٣ ، القاهرة ۹۰۲۱ هـ) .

و عند المتصوفة:

(١) علم اليقين : تصور الأمور على ماهي عليه .

(ب) عنن اليقنن : ما أعطته المشاهدة والكشف.

(ج) حتى اليقىن : فناء العبد في الحق والبقاء به علما وشهودا .

(Croyance, Foi : انظر)

٤١ - مجال الشعور - (دائرة الشعور) Champ de la conscience (F.) Field of consciousness or area of consciousness (E)

جملة الظواهر في وعي شخصي في وتت معنن ، ويقابل مجال اللاشعور .

٤٢ _ مجال العلاقة Champ d'une rélation (F.) Field of relation (E)

(Rélation : انظر)

٤٣ ــ مصادفة _ حظ

(Hasard : انظر)

Chance (F.) Chance (E.)

Changement (F.) Change (E.)

٤٤ ــ تغير

تحول صفة أو أكثر من صفات الشيء أو حاول صفة محل أخرى :

(Devenir : أنظر)

Chaos (F.) Chaos (E.)

د ا عاء

خليط مضطرب من العناصر الكوئية قبل أن يتشكل منها العالم ، ويطلق على كل ماليس ورتما ولا منسقا -

Charité (F.) Charity (E.)

٤٦ محبة - إحسان

(١) فى القرآن والحديث الحب والمحبة بممنى ، وهى ديل القلب إلى دايجد فيه أنسا أو لذة أو متاعا ، ومنه محبة العبد لربه ، ومحبة الله لعبده رحمته وإنعامه .

(أنظر : Amour)

- (ب) المحبة عند المسيحيين إحدى الفضائل الثلاث الكبرى : وهي الإيمان والرجاء والمحبة ، ويراد بها محبة الإنسان لله ولأخيه الإنسان في الله .
- (ج) الإحسان فى مقابلة العدل ، لأنه ضرب من التفضل فى حين أن العدل إلزام ، وطلاب الكمال لايرضون أن يعملوا فى حدود العدل ، بل يأبون إلا أن يسمرا إلى مرتبة الإحسان .

Chasse de pan (F.) Vantio Panis (L.) عبد بياكون ، وترم على كشف الطبيعة المرحلة الأولى من مراحل المنهج التجريبي عند بيكون ، وترم على كشف الطبيعة وجمع الوقائع قبل تصنيفها وتفسرها ب

Chose (F.) Thing (E.)

۸۶ – شیء

بوجه عام : مايتصور أر يخبر عنه ، ويراد به أساساً الموجود ويتمابل المعدوم . وأطلقه بعض المعتزلة على المعلوم فيدخل فيه المعدوم الذي يمكن أن يوجد .

Chose en soi (F.) Thing in itself (E.)

٤٩ ـ شيء في ذاته

حقيقة مطلقة يسلم العقل بوجودها مستقلة عن المحسوسات .

(Noumène : أنظر)

Cinesthésique (sensation)

٠٥ - إحساس حركي

الإحساس بحركة أجزاء الحسم .

Civilisation (F.) Civilization (E.)

٥١ _ حضارة

- (۱) الحضارة ضد البداوة ، وتقابل الهمجية والوحشية ، وهي مرحلة سامية من مراحل التطور الإنساني .
- (ب) جملة مظاهر الرقى العلمى والفنى والأدبى التى تنتقل من جيل إلى جيل فى مجتمع أو مجتمعات متشابهة ، وهناك حضارات قديمة وأخرى حديثة ، شرقية وأخرى غربية ، والحضارات متفاوتة فيا بينها . ولكل حضارة نطاقها (aire) . وطبقاتها (Langues) ولخاتها (كفاتها (كفاتها (Aire))

Clair (F.) Clear (E.)

٥٢ ــ واضح

- (۱) عند ديكارت : مايكون ماثلا وظاهراً أمام الذهن ، بحيث لايقبل الشك بحال ، وهو أحد شتى اليقين ، وهما الوضوح والتميز .
- (ب) عند ليبنتز : وصف يكشف عن المعنى ، فيعرفنا بموضوعه ويميزه من غيره ، محيث يساوى التميز عند ديكارت .

(Distinct : أنظر)

Clar (F.) Clan (E.)

٥٣ _ عشرة

- (١) عشيرة الرجل بنو أبيه الأقربون .
- (ب) مجتمع إنساني صغير أبدائي ينتمي إلى طوطم واحد ، ويشترك في ماكية واحدة ، ويتضامن في أخذ الثأر من خصومه ، وهي أضيق من القبيلة التي تخضع مثلها لعلاقة الدم والعقيدة .

Classe (F) Class (E.)

٤٥ _ صنف _ طبقة

- (١) الصنف في المنطق الحديث مجموعة من الأشياء أو المعاني ، تلتي في مميز اتخاصة ومشتركة
 - (ب) والطبقة في علم الاجتماع مجموعة من الأفراد في مستوى اجتماعي واحد بحكم القانون أو العرف ، ويقسم المواطنون عادة بحسب مهمتهم إلى طبقات مثل طبقة الزراع ، والصناع والتجار .

Le Cogito ٦١ – کو چيتو

أحد مبادئ فلسفة ديكارت ، ويتلخص فى إثبات وجود « الأنا » من حيث هو كائن مفكر . والاستدلال على وجود النفس بأنها جوهر مفكر .

وأصل عبارة ديكارت Cogito ergo sum "أنا أفكر إذن أنا موجود » .
ولهذا النوع من الاستدلال نظائر لدى القديس أوغسطين بين المسيحيين وابن سينا
بن المسلمين .

Cognition (F.) Cognition (E.)

المعرفة فى أوسع معانيها ، ويشمل الإدراك الحسى وإدراك المحرد والكليات .

(Perception, Conception : أنظر)

Cohérence (F.) Consistency (E.)

خلو الدليل أو المذهب أو المصنف من التناقض .

Cohésion (F.) Coherence, Coherency (E.) عاسك _ ٦٤

ترابط أجزاء الشيء حسياً أو معنوياً . ومنه الناسك الاجتاعي «وهو ترابط أفراد المحتمع الواحد» .

· (Consistance : أنظر)

مه جمعى ما بطلق على جملة أفراد متشابهن أو على الخصائص المميزة لهم .

Collective (Conscience) ۲۲ — ضمبر جمعی

هو من الجهاعة بمثابة الضمير من الفرد ، فيصدر أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، يرضي ويسخط ، وبحبذ أو يثور ويتألم .

Collective (Psychologie) علم النفس الجمعى على دراسة الأحوال النفسية للجماعات المختلفة .

Le Cogito مرکوچیتو ۲۱ سکوچیتو

أحد مبادئ فلسفة ديكارت ، ويتلخص فى إثبات وجود « الأنا » من حيث هو كائن مفكر، والاستدلال على وجود النفس بأنها جوهر مفكر .

وأصل عبارة ديكارت Cogito ergo sum «أنا أفكر إذن أنا موجود». ولهذا النوع من الاستدلال نظائر لدى القديس أوغسطين بين المسيحين وابن سينا

وهدا النوع من الاستدلال تطالر لذي القديس الوعسطين بين المسيحيين وابن سيد

Cognition (F.) Cognition (E.)

المعرفة فى أوسع معانيها ، ويشمل الإدراك الحسى وإدراك المحرد والكليات .

(Perception, Conception : أنظر)

Cohérence (F.) Consistency (E.)

خلو الدليل أو المذهب أو المصنف من التناقض .

Cohésion (F.) Coherence, Coherency (E.)

ترابط أجزاء الشيء حسياً أو معنوياً . ومنه الباسك الاجتماعي «وهو ترابط أفراد المحتمع الواحد» .

(أنظر : Consistance)

Collectif (F.) Collective (E.) ما يطلق على جملة أفراد متشابهن أو على الخصائص المميزة لهم .

Collective (Conscience) جمعی – ۲۳

هو من الجاعة بمثابة الضمير من الفرد ، فيصدر أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، يرضى ويسخط ، ويحبذ أو يثور ويتألم .

Collective (Psychologie) - علم النفس الحمعى - ٦٧ علم النفس الحمعى علم ينصب على دراسة الأحوال النفسية للجاعات المختلفة .

Collectivisme (F.) Collectivism (E.)

٦٨ - جاعية

نظام اقتصادى اجتماعى يجعل وسائل الإنتاج تحت إشراف الدولة ، عن طريق هيئات عامة أو جمعيات إنتاجية ، وهو ضرب من الاشتر اكية يمتاز بنزعة ديمقراطية وتخفيف لتدخل السلطة المركزية .

Colligation (F.) Colligation (E.)

۲۹ - تجميع

جمع عدة ملاحظات عن ظاهرة معينة تؤدى إلى حكم . وهو ضرب من الاستقراء .

Combinatoire (Art)

٧٠ – فِن تُوليْقي.

فرع من الرياضة يقوم على جمع التأليفات الممكنة لعدد معين من الموضوعات مع حصرها وبيان خواصها والعلاقات بينها .

ومنه المنطق التوليني وهو فرع من المنطق يعالج خاصة إحلال الدوال محل المتغيرات (Substitution, variable, fonction)

Commun (sens)

٧١ _ حس شترك

(١ (عند أرسطو والمدرسيين : القوة التي ترتسم فيها صور الجزئيات المحسوسة فتنسقها وتردها إلى وضوع بعينه .

(٢) ويراد به عند أصحابُ المدرسة الاسكتلندية الفهم المشترك، وهو مجموعة الآراء المشتركة بن الناس ، وعليه قامت فلسفتهم الواقعية .

(٣) يطلق فئ الاستعال الحديث على مجرد المشهورات والآراء المسلم بها عند الناس كافة .

Communauté (F.) Community (E.)

٧٧_ حاعة

كل طائفة مشتركة في بعض المصالح أو العواطف أو المعتقدات كالحماعات الدينية .

Communes (notion)

٧٧ - فكرة مشتركة

(notion : انظر)

Communion (F.) Communion (E.)

٧٤ ــ وحدة الشعور

(١) إشتراك أفراد المجتمع في إدراكات معينة تربط بعضهم ببعض.

(ب) وتطلق في المسيحية على الاتحاد في العقيدة وعلى طقس ديني يسمى « المناولة » .

Communisme (F.) Communism (E.)

٧٥ _ شيوعية

مذهب اقتصادى اجتماعى يقوم فى أساسه على القضاء على الملكية الفردية ، وتدخل. الدولة الفعال فى حياة الأفراد ، وإخضاعهم لإشرانها وتوجيههم مادياً وروحياً . وتضعد إلى أفلاطون فى جمهوريته ، وتنتمى إلى كارل ماركس وإنجلز فى التاريخ المعاصر .

(Socialisme : انظر)

Comparason (F.) Comparison (E.)

٧٦ _ مقارنة

ربط موضوعين أو أكثر ذهنيا ، أحدهما بالآخر ، لاستخلاص أوجه الشبه أو الحلاف بينهما ، وهو من العمليات الذهنية التي عول عايها كوندياك كثيراً .

Comparative (Méthode)

٧٧ ــ منهج مقارن

منهج يسلك سبيل المقارنة بين صور مختلفة من الأحداث والظواهر . وتوسع دوركايم فى تطبيقه على عام الاجتماع « إن المنهج المقارن هو الأداة المثلى فى منهج علم الاجتماع » . (دوركايم ، منهج العلوم ، ج 1 ، ط 1 ، ص ٢٨٢) .

Comparative (Proposition) (F.) Comparative (E.)

٧٨ ـ قضية مقارنة

قضية تشتمل على المقارنة وتدل على أن موضوعا يتميز عن آخر بدرجة أكبر أو أصغر.

Comparée (science) (F.) Comparative science (E.)

٧٩_ مقارن (علم)

العلم المقارن هو الذي يعول على المنهج المقارن فيقال علم القانون المقارن والأدب المقارن.

Compensation (Loi ou principe de)

٨٠ ــــــقانون أو مبدأ التعويض

() تسمية قليلة الاستعال لقانون الأعداد الكبرى الذي ينتهى دائما إلى إظهار تأثير الأسباب المطردة والعرضية . (كورنو) المطردة والعرضية . (كورنو) (ب) يطلق أيضا على تضامن جميع المؤثرات الحاصة داخل الكون . «يسيطر على العالم قانون عجيب هو قانون التعويض العام ، ويتجلى هذا القانون في حتمية الظواهر وانسجام العالم » . (لاڤيل Lavelle)

Complet class and the class of the class of

ما استكمل مقوماته : وعند ايبنتز المعنى التام هو الذى يصور تماما وبدقة موضوعه الخاص .

Complexe (adj.) (F.) Complex (E.)

(١) لغة : ما اشتمل على عدة عناصر .

(ب) منطقيا : الحد المركب هو الذى يصحبه مايفسره أو يحدده ، والقضية المركبة ماكان موضوعها أو محمولها مركبا ، والقياس المركب ماتكون من عدة مقومات أو ماكان أحد حدى النتيجة فيه مركبا .

(ج) رياضيا : العدد المركب العدد المركب مادخل فيه الجذر المربيعي لعدد سالب سواء أكان صحيحاً أم كسريا .

Comportement (F.) Behaviour (E.) ملوك – ٨٤

(۱) سيكلوجيا: سلوك الكائن تجاه مجموعة ردود الأفعال المترتبة على تجربته السابقة، سواء أكانت مشتركة بن أفراد نوءه أم خاصة به.

(ب) أخلاقيا : سيرة الإنسان ومسلكه ، ومنه : آداب السلوك .

(Behaviorisme) انظر

Composé (F.) Compound (E.) مرکب ۸۰

ماتكون من عدة أجزاء ، ويقابل البسيط .

(انظر: Complexe)

Compossible مکن مع غیرہ ۸۸ – ممکن مع غیرہ

مصطلح فی فلسفة لیبنتز یطلق علی الممکن الذی یجوز أن یوجد مع ممکن آخر إذا لم یکن بینهما تعارض .

۸۷ — فهم Comprendre (F.) To comprehend, To understand (E.) إدراك موضوع التفكير وتحديده واستخلاص المدلول من الدال عليه . ويقول الحرجاني إنه «تصور المعنى من لفظ المخاطب». «تعریفات الحرجانی» . As - absect . Compréhension (F.) Comprehension (E.) (١) منطقيا : مجموع الصفات أو الخصائص الموضحة لمعنى كلى ، وعلى أساسه يقوم التعريف والتصنيف ويقابل الماصدق Extension ويطلق على: (١) مجموع الصفات المشتركة بين أفراد صنف أو نوع واحد . (٢) مجموع الصفات التي يتكون منها . (ب) فلسفيا : معرفة الشيء على وجهه ومنه مشكلة الفهم . (ج) عند الأصوليين : مايقابل المنطوق . ۸۹ - نزوع Conation (F.) Conation (E.) رغية أو ميل نحو عمل إرادي . ۹۰ ـ تصور ـ معنی کلی Concept كل فكرة عامة أو قابلة للتعميم على الأقل ، مثل فكرة الزمان وفكرة المكان . ٩١ - إدراك ذهني Conception (F.) Conception (E.) معرفة الكلي من حيث أنه متميز عن الحزئيات التي يصدق عليها . ۹۲ – تصدر بة Conceptualisme (F.) Conceptualism (E.) مذهب قائل بأن الكلياث لاتوجد إلا في الذهن ، ويقابل الواقعية والاسمية . Conclusion (F.) Conclusion (E.) ٩٣ - نتسجة قضية تلزم عن قضايا أخر ، وتطلق على نتيجة القياس . عع - اقد ان Concomitance (F.) Concomitance (E.) مصاحبة ظاهرة لأخرى بصفة مطردة.

• ٩ ــ طريقة التلازم فى التغير (méthode devariations) التغير التغير الطأهرتين لمقترنتين طرداً المحدى طرق استوارت ميل فى الاستقراء، وتتلخص فى تغير الظأهرتين لمقترنتين طرداً وعكساً .

Concordance (méthode de) (F.)

٩٦ - اتفاق (طريقة)

Agreement (method of) (E.)

إحدى طرق استوارت ميل ، وهي تلازم في الوقوع "يتلخص في أنه إذا اشتركت حالتان أو أكثر لظاهرة مافي ظرف واحد ، فإن هذا الظرف يكون علة أو معلولا لهذه الظاهرة .

Concordisme (F.) Concordism (E.)

٩٧ – نظرية الاتفاق

اتفاق الحكمة والشريعة ، لأن العقل والوحى من مصدر إلهى واحد ، وهى نظرية قال بها فلاسفة الإسلام ، وفصلها ابن رشد (فصل المقال ــ الكشف عن مناهج الأدلة) ، وأخذها عنه توماس الأكويني ببن اللاتينيين .

Concours (Divin)

٩٨ – الحفظ الإلهي

توقف العالم فى وجوده ويقائه على فعل الله ، فهو يخلقه ويمسكه فى جميع اللحظات ، ولولا ذلك لانقطع وجوده ، وهى نظرية عرفت فى التفكير الإسلامى ، وفلسفة القرون الوسطى، وعند ديكارت فى الفلسفة الحديثة .

قال ابن رشد « إنه لولا الحفظ الإلهي (للأشياء) ماوجدت في أقل زمان ممكن أن بدرك أنه زمان » (مناهج الأدلة ، لابن رشد ، القاهرة سنة ١٩٥٥) .

(Création continuée : انظر)

Concret (F.) Concrete (E.)

99 - عيبي

المشخص في مقابل المحرد ، أو الحارجي في مقابل الذهني .

Concupiscence (F.) Concupiscence (E.)

١٠ — شهوية

رغبة قوية في التمتع بالملذات الحسية .

Concupiscible

المامكن أن يشهي

انظر: Concupiscence

Concurrence (F.) Competition (E.)

الأوالية المراجعة

تنافس بن منتجن أو تاجرين لاجتذاب العملاء .

Concurrence (sociale)

۱۰۳ – تنافس اجتماعي

تنافس بين الطوائف والطبّقات في المحتمم الواحد .

Concurrence (Vitale)

ع ، ١ - تنافس حيوى

ماتبذله الكاثنات الحية من جهد ، تنازعاً في البقاء وطمعاً في السيادة .

Condition (F.) Condition (E.), Conditio (L.)

١٠٥ - شرط

مايتوقف عليه الشيء من حيث الوجود أو المعرفة .

« تعليق شيء بشيء إذا وجد الأول وجد الثانى، وقيل: الشرط مايتوقف عليه وجود الشيء ويكون خارجاً عن ماهيته ولايكون مؤثراً في وجوده، وقيل: الشرط مايتوقف الحكم عليه " » « تعريفات الحرجاني » .

Condition nécessaire (sine qua non)

۱۰۳ - شرط ضروری

مالا يستغنى عنه ولايستقيم الاستدلال بدونه .

Conditionné (le) (F.) The conditioned (E.)

۱۰۷ ــ مشروط

كل مايتوقف في وجوده أو تصوره على شيء آخر سواه .

Conditionnel (adj.) (E.) Conditional (E.)

۱۰۸ - شرطی

ماتوقف على شرط من القضايا أو الأحكام .

Conditionnelle (Proposition)

١٠٩ - قضية شرطية

(Proposition : انظر)

Conduite

۱۱۰ ـ سلوك

(Comportement : انظر)

Confus (F.) Confused (E.)

۱۱۱ - ملتبس

ماتتداخل عناصره دون نظام ، ومن العسير تمييز بعضها عن بعض . وعند ديكارت الفكرة التي لايدرك العقل مضمونها وعناصرها إدراكاً بيناً متميزاً .

ويقابل المتمن (Distinct)

Confusion (F.) Confusion (E.)

١١٢ — التياس

عدم التمييز بين شيئين مختلفين واعتبارهما شيئاً واحداً .

Confusion logique

١١٣ - خلط منطقي

إدراك خاطىء يترتب غالباً على سوء استعمال اللفظ فى أكثر من معنى"، أو على سوء فهمه .

Confusion mentale

١١٤ – تخليط عقلي

حال مرضية أو مزمنة ، تبدو فمها أفكار المريض مضطربة وغير محددة .

Congénital (F.) Congenital (E.)

١١٥ _ خلتي

اصطلاح بيولوجي يراد به صفات الكائن حين يتكون ، وقد تظهر عند الولادة أوفىأثناء نحو الكائن .

Congruence

١١٦ – تطابق

تساوى الشكلين الهندسيين محيث ينطبق أحدهما على الآخر انطباقاً تماماً .

(Equivalence : أنظر)

Conjonctif (Syllogisme) (F.)

۱۱۷ ـ اقتراني (قياس)

Conjunctive (Syllogism) (E.)

ا حند مناطقة العرب ، هو مالا يكون عين النتيجة ولانقيضها مذكوراً فيه بالفعل،
 يدخل فيه الحملي والشرطي ، وهو عكس الاستثنائي .

حند مناطقة بوررويال ، اسم جنس يشتمل على الأقيسة التي تكون المقدمة الكبرى فيها بحيث تتضمن كل النتيجة كما هو الشأن في الأقيسة الشرطية ، وهو بهذا يرادف القياس الاستثنائي عند العرب .

Connaissance (F.) Knowledge (E.)

١١٨ - معرفة

ثمرة التقابل والاتصال بين ذات مدركة وموضوع مدرك ، وتتميز من باقى مغَطيات الشعور ، من حيث إنها تقوم فى آن و أحد على التقابل و الاتحاد الوثيق بين هذين الطرفين .

Connaissance (Théorie de la)

١١٩ ــ نظرية المعرفة

نظرية تبحث في مبادىء المعرفة الإنسانية وطبيعتها ومصدرها وقيمتها وحدودها، وتتميز من السيكلوجيا الرصفية المحضة التي تقتصر على التفرقة بين العمليات الذهنية ووصفها، دون الفحص عن صحتها أوزيفها، وتتميز أيضاً من المنطق الذى يقتصر على أن يصوغ قواعد تطبيق المبادىء، دون أن يبحث عن أصلها، ودون أن يناقش قيمتها. وهي جزء السيكولوجيا الذى يعسر فيه تجنب الميتافيزيقا، مادمنا بصدد البحث عما يفترضه الفكر سابقاً على الفكر نفسه،

Connotation (F.) Connotation (E.)

۱۲۰ ــ مفهوم

جملة الصفات التي يتألف منها معنى الكلى .

(Compréhension : انظر)

Conscience (F.) Consciousness (E.)

۱۲۱ - وعي - شعور

سيكلوجياً: إدراك المرء لذاته وأحواله وأفعاله إدراكاً مباشراً ، وهو أساس كل معرفة،

له مراتب متفاوتة في الوضوح .

Conscience (F.) Conscience (E.)

۱۲۲ - ضمار

أخلاقياً : خاصة يصدر بها الإنسان أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، فإن تعلق بما وقع صاحبه ارتياح أو تأنيب ، وإن تعلق بما سيقع كان آمراً أو ناهياً .

Conscience collective

۱۲۳ معور جاعي

الميول والتصورات التي تقوم بنفوس الأفراد عند اجتماعهم .

Conscience de soi

١٧٤ ــ وعي الذات

مانكشف به عن وجودنا الحقيقي .

Conscience (Liberté de)

١٢٥ ــ حرية الضمير

شعور بالطلاقة في إبداء الرأي واعتناق المعتقدات .

Conscience refléchie

۱۲۲ ــ شعور مروى فيه

مرتبة من مراتب الشعور تمتاز بالعمق والدقة

Conscience spontantée

۱۲۷ ــ شعور تاقائی

مرتبة من مراتب الشعور تمتاز بالإدراك الخاطف السريع .

Consécutive (Image) (F.) After-image (E.)

١٢٨ - صورة لاحقة

تطلق خاصة على بعض ظواهر الإبصار التي تتبع اختفاء أحد الإحساسات ، والتي تنطوى على طابع صورة سلبية ، فالأبيض يحل محله الأسود .

Consensus

١٢٩ - إجاع

اتفاق الحاصة أو العامة على أمر من الأمور واعتبار ذلك دليلا على صحته . ويقصره فقهاء الإسلام على اتفاق المجتهدين من المسلمين في عصر أمر ديني ، ويعد أصلا من أصول التشريع : (تعريفات الحرجاني)

Consentement (F.) Assent, Consent (E.)

۱۳۰ - د ضا

مجرد التسليم والرضا بأمر واضح .

Conséquence (F.) Consistency (E.)]

١٣١ - نتيجة (ترتب)

(١) مايترتب على علة أو علاقة منطقية ضرورية .

(ب) قضية لا بمكن إطراحها بغير تناقض ، متى سلمنا بقضية أو قضايا أخرى .

Conséquent (F.) Consequent (E.)

۱۳۲ – تالی ٔ

أحد جزئى القضية الشرطية ، ويقابل المقدم (Antécédent)

Consistance (F.) Consistency (E.)

۱۳۳ - تماسك

اتساق الفكرة في ذاتها بحيث يكون مدلولها لا تناقض فيه ولا تكلف .

(Cohésion : أنظر)

Constatif (Jugement)

١٣٤ - تقريري (أحكم)

حكم يصور الواقع ، ويقابل الحكم القيمى (Jugement de valeur)

Contagion mentale (F.) Mental Contagion (E.)

١٣٥ _ العدوى العقاية

انتقال الاننمالات أو السلوك من شخص إلى آخر بالتعاطف أو المحاكاة أو الإيحاء .

Contemplation (F.) Contemplation (E.)

١٣٦ - تأمل

استغراق الذهن فى موضوع تفكيره إلى حد يجعله يغفل عن الأشياء الأخرى بل عن أحوال نفسه ، وعند بعض صوفية القرون الوسطى درجة سامية من درجات المعرفة .

Contemplative (la vie)

١٣٧ - حياة التأمل

درجة سامية من درجات التأمل واستغراق الذهن فى التفكير .

Contenu (F.) Content (E.)

۱۳۸ - محتوی

ماتضمنه شيء آخر ، ومحتوى الشعور في لحظة معينة هو مجموع ظواهره الماثلة فيه والمقومة له .

Contexte (F.) Context (E.)

١٣٩ - سياق

تسلسل المعانى التي ينطوى علمها نص من النصوص ، ويستعان به في منهج البحث عامة .

Contiguité (F.) Contiguity (E.)

٠٤٠ ــ تيحاو ر

إحدى الصور الثلاث لقانون الترابط الذي وضعه أرسطو، فتتداعى المعاني إذا اقترنت في الزمان أو المكان.

Contingence (F.) Contingency (E.)

١٤١ - المكان - حده ث

(Contingent : أنظر)

ومنه دليل حدوث العالم (preuve par la contingence du monde)

Contingent

::Sx - 127

مالا وجود له ولاعدم من ذاته ، فإن وجد صار حادثاً ، وإنما يوجد لموجد .

(رسالة التوحيد: محمد عبده إ

Continu (F.) Continuous

١٤٣ - متصل

مالا توقف فيه ولا انقطاع .

Continu (Quantité)

1٤٤ - المتصل (كم)

الكم المتصل هو مايدركه الذهن جملة دون توسط عناصره ، مثل : الحط والسطح ويقابل الكم المنفصل ، (يتعريفات الحرجاني)

Contradictio in adjecto

١٤٥ - تناقض في الوصف

تناقض بين الاسم والصفة المحددة له . مثل : مربع مستدير .

Contradictio in terminis

١٤٦ - تناقض في اللفظ

تناقض بين حدود القضية الواحدة ، مثل : نهار مظلم .

Contradiction (F.) Contradiction (E.), (άντιφοσιs) المحافظ ا

Contradictoire (F.) Contradictory (E.)

١٤٨ _ متناقض

(Contradiction

,

(انظر:

Contrainte (Sociale) (F.) Constraint (Social) (E.) (اجتماعی) کل مایعوق حریة الفرد من حیث إنه یعیش فی مجتمع . و هو إما منظم کالقوانین أو شائع کالعادات و التقالید .

Contraire (F.) Contrary (E.) (غام في المعانى المعانى الاختلاف تتعاقبان على موضوع واحد مصطلح يدل على تقابل صفتين مختلفتين كل الاختلاف تتعاقبان على موضوع واحد ولاتجتمعان كالسواد والبياض ، ويكون بين المعانى الكلية والقضايا . (والضدان لا يجتمعان وقد يرتفعان في حين أن النقيضين لا يجتمعان ولاير تفعان » . (تعريفات الحرجانى) (انظر : Contradiction)

Contraposition (F.) Contraposition (E.) Contrapositio (L.) حكس النقيض المحمول في القضية موضوعاً ونقيض الموضوع محمولا مع بقاء الكيف هو جعل نقيض المحمول في القضية موضوعاً وعكسه كل ماليس بحيوان ليس بإنسان . والصدق بحالها ، مثلا : كل إنسان حيوان ، وعكسه كل ماليس بحيوان ليس بإنسان .

Contraste (F.) Contrast (E.)

۱۵۲ ــ تباین

حال موضوعين متساويين فى الذهن أو متعاقبين يتقابلان وفى تقابلهما مايبرز كلا منهما فى الشعور ، والتباين (التضاد) أحد قوانىن الترابط الأساسية .

Contract (F.) Contract (E.)

١٥٣ - عقد

(١) قانوناً : اتفاق يتعهد بمقتضاه شخص أو أكثر بأداء مال أو عمل شيء لشخص أو أشخاص آخرين « ربط أجزاء التصرف بالإيجاب والقبول شرعاً » .

(تعریفات الجرجانی)

(ب) فلسفياً : كل ارتباط حر بين شخصين أو أكثر ، ومنه العقد الاجتماعي عند رسو.

Convenance (F.) Agreement, (E.)

١٥٤ ــ موافقة

يطاق على التوافق بين حدين أو أكثر أو كل ماجاء مطابقاً لاستعداد أو مبدأ خاص .

Convention (F.) Convention (E.)

١٥٥ – عرف (مواضعة)

ماتعارف الناس عليه ، وعد أحد مقاييس الأخلاق أو أحد مبادئ العلم والمعرفة .

Conventionalism (F.) Conventionalism (E.)

١٥٦ – نظرية المواضعة

مذهب يجعل البديهيات والحقائق الأولية أوصدق القضايا الرياضية والمنطقية أمرآ متعارفا عليه لغة أو وضعاً ، ومن ثم ليست له صفة الإطلاق .

Converse (F.) Converse (E.)

١٥٧ ـ عكس القضية

استنباط قضية من أخرى عن طريق العكس.

Conversion (F.) Conversion (E.), (ἀντιστροφή)

۱۵۸ - عکس

ضرب من الاستدلال المباشر ، وهويقوم على استنتاج قضية من قضية أخرى ، يجعل المحمول موضوعاً والموضوع محمولا مع حفظ الكيفية وبقاء الصدق والكذب بحاله .

Conversion simple

١٥٩ ــ عكس مستو

وهو جعل الحزء الأول من القضية ثانياً والثانى أولا .

Conviction (F.) Conviction (E.)

١٦٠ _ اقتناع

إذعان نفسي لما نجده من أدلة ، ويسمح بقدر من الرجحان والاحتمال بميزه من اليقين . ويستند إلى أسباب فكرية يتميز بها عن الاعتقاد الذى قد يكون مجرد قبول أو نتيجة بواعث عملية أو شخصية .

Copulatif (Proposition) (F.)

١٦١ - رابطية

Copulative (Proposition) (E.)

قضية ذات عدة موضوعات ومحمول واحد ، أو ذات محمولات متعددة لمرضوع واحد، فتربط فيها عدة أمير بطرف واحد .

Copule (F.) Copula (E.)

١٦٢ -- رابطة

مايدلِ على العلاقة بين المحمول والموضوع ، ويربط أحدهما بالآخر فى الإثبات أوالنفى، يصرح بها دائماً فى اللغات الهندأوربية . ولاحظ المناطقة الإسلاميون أنها تضمر عادة فى اللغة العربية .

```
771 - 4:0
Corollaire (F.) Corollary (E.)
                                رياضياً: نتيجة تتبع بالضرورة نظرية برهن علما ،
              فلسفياً : قضية تستنتج مباشرة من قضية أخرى بمقتضى قوانين المنطق يم
                                                                    (انظر:
                                                 (Conclusion
                                                                   ١٦٤ - جسانية
Corporalisme (F.) Corporalism (E.)
                           مصطلح متداول فى الفلسفة الإسلامية للدلالة على المادية :
                                                                    ( انظر :
                                                 (Materialisme
                                                                   ١٦٥ _ جساني
Corporel
                                                             نسبة إلى الحسم .
                                                      (انظر: (Corps)
Corps (F.) Body (E.)
                                                                     ١٦٦ -- جسم
كل جوهر مادى يشغل حيزاً ، ويتميز بالثقل والامتداد ، ويقابل الروح . وعرفه الحرجانى
                          بأنه : « جوهر قابل للأبعاد الثلاثة » . ( تعريفات الحرجانى )
Corpuscule (F.) Corpuscle (E.)
مصطلح يدل بوجه عام على الأجسام الصغيرة ، ويطلق بوجه خاص على الحزيثات
                             (molécules) وعلى الذرات والعناصر الحسانية الصغيرة :
                                                                 ۱۲۸ - متضایف
Correlatif (F.) Correlative (E.)
                                                                   (انظر:
                                               (Correlation
```

Correlation (F.) Correlation (E.) تضایف – ترابط

(١) التضايف في المنطق تقابل حدين ، محيث يتوقف تصوركل واحد منهما على تصور الآخر مثل الأبوة والبنوة (تعريفات الحرجاني) .

(٢) والترابط فى العلوم الاجهاعية هو الصلة بين ظاهر تين تتغير ان معاً وبنسب محددة ، كالصلة بين تقسيم العمل وكثافة السكان ، ومعامل الارتباط؛ (إلترابط) (Co - efficient) عدد متغير يعبر عن العلاقة بين الظاهر تين .

Correspondence (F.) Correspondence (E.)

۱۷۰ ــ تناظر

علاقة منطقية أساسية تقوم على أنه إذا عين حد أو أكثر ، تعين تبعاً لذلك حد أو حدودأخرى.

Correspondances (Théorie des)

١٧١ ــ نظرية التناظر

من أبحاث نظرية المعرفة ، ويراد بها أن صدق القضية يقوم على أنها تعبر عن الواقع أو أنها صورة منه .

Corruption (F.) Corruption (E.), (φθορά)

۱۷۲ ـ فساد

زوال الصورة عن المادة بعد أن كانت حاصلة (تعريفات الجرجاني) ، ويقابل الكون .

Cosmique (F.) Cosmic (E.)

۱۷۳ – کونی

نسبة إلى الكون ، ومخاصة مايتصل بتركيبه الفلكي .

Cosmogonie (F.) Cosmogony (F.)

١٧٤ ـ نشأة الكون – كسموجونيا

عرض لأصل العالم وتكوينه ، وهو في الغالب أسطوري .

Cosmologie (F.) Cosmology (E.)

١٧٥ – علم الكون –كسمولوجيا

فرع من الفلسفة ينصب على دراسة القوانين العامة للكون فى أصله وتكوينه ونظامه ، ويقابل علم الوجود (أنطولوجيا : Ontologie)

Cosmologie rationnelle

١٧٦ –كسمولوجيا عقلية

عندكانط ، جملة المشكلات المتعلقة بأصل العالم وطبيعته باعتبار أنه حقيقة متعينة خارج الذهن ، وهي مثار النقائض الكانطية .

Cosmologique (Preuve) (F.)

۱۷۷ – دلیل کونی – دلیل کسمولوجی

Cosmological argument (E.)

يتلخص فى إثبات وجود الله عن طريق وجود الكون ، ويقابل الدليل الوجودى (preuve ontologique).

Cosmopolitisme

۱۷۸ – مواطنة عالمية

نزعة ترمى إلى اعتبار الإنسانية أسرة واحدة وطنها العالم وأعضاؤها أفراد البشر جميعاً ، دون اعتبار لاختلافهم فى اللغة أو فى الحنس أو فى الوطن ، قال بها الرواقيون قديماً وأخذ بها بعض المحدثين والمعاصرين .

Cosmos (F.) Cosmos (E.) (Κόσμος)

١٧٩ ـ كون ـ كسموس

١ ــ العالم في نظامه المحكم المرتب .

حصول الصورة في المادة (Génération) ، ويقابل

النساد . (تعريفات الحرجاني)

Courage (F.) Courage (E.), ('Ανδρs(α)

١٨٠ _ شيجاعة

إحدى أمهات الفضائل الأربع عند أفلاطون ، وهي الحكمة والشجاعة والعفة والعدالة . « والشجاعة فضيلة القوة الغضبية عندما تضبط في عملها بالعقل » (تعريفات الحرجاني) .

Création (F.) Creation (E.)

۱۸۱ – خلق

إيجاد الشيء من عدم ،أو من شيء سابق .

Création continuée

۱۸۲ -- خلق مستمر

يراد به حفظ الله للعالم في وجوده وبقائه ــ ويسمى الحفظ الإلهي.

(انظر: Concours)

Création ex nihilo

١٨٣ - إبداع

إيجاد الشيء من عدم ، فهو أخص من الحلق .

Crime (F.) Crime (E.)

١٨٤ - جرعة

(١) بوجه عام :

كل أمر إيجابى أو سلبى يعاقب عليه القانون ، سواء أكانت مخالفة أم جنحة أم جناية .

(ب،) بوجه خاص : جناية

كل ذنب يقرر القانون على مقترفه أشد أنواع العقوبات، كالسجن والإعدام، وتقابل الحنحة والمخالفة اللتين يعاقب عليهمابعقوبات بدنية أو مالية أخف .

Criminologie (F.) Criminology (H.)

١٨٥ – علم الإجرام

علم يعنى بدراسة أسباب الحريمة والعوامل الدافعة إلى الإجرام ، وتصنيف هذه الأسباب والعوامل ، وتحرف مبلغ القوة في كل صنف منها بالنسبة للآخر ، سواء أكانت راجعة إلى أحوال المحرم العقلية والنفسية وويوله ودوافعه الحاصة ، أم إلى ظروف المحتمع وعوامل البيئة التي تحيط به .

Critère. Criterium (F.) Criterion (E.), (κριτήριον)

١٨٦ _ ميزان

(١) معيار ظاهر يسمح بالتعرف على الشيُّ أو الفكرة .

(ب) معيار ظاهر أو باطن به تبين الأشياء والمعانى ، وبه نستطيع الحكم علمها .

Critériologie (F.) Criteriology (E.)

١٨٧ – علم الموازين

قسم من المنطق يبحث في موازين الأحكام .

(Criterium : انظر)

Criticisme (F.) Criticism (E.)

١٨٨ - نقدية ا

تطلق على مذهب كانط (١٨٠٤) ومدرسته . وأساسها النقد بمعنى الفحص والاختبار ، فنقد العقل الحالص امتحان قيمته من حيث إنه يتوخى الحقيقة ، ونقد العقل العملي فحص قيمته من حيث إنه يدبر العمل ، ونقد الحكم امتحان العقل من حيث إنه ملكة للحكم ولباب النقدية القول بأن هناك استعالا مشروعا صحيحا لتصورات الفهم الحالص ومبادئه أ فهي تحدد اختصاص العقل وحدوده ، وتلتمس شرائط كل معرفة عقٰلية ، وتبحث عن قهمة أفكارنا وأحكامنا وتصوراتنا .

Croyance (F.) Belief (E.)

١٨٩ _ اعتقاد

(١) اعتناق فكرة والتسليم بصحتها ، ويقوم على اعتبارات اجتماعية أو وجدانية أو عقلية ، وهو درجات أقواها الراسخ الحازم وهو اليقن .

(٢) موضوع الاعتقاد نفسه أعنى العقيدة ومنه :

« اعتقادات فرق المسلمين » للرازى .

Cruciale (expérience) (instantia crucis)

١٩٠ ـ تجربة فاصلة

كل تجربة حاسمة في الأخذ بفرض دون آخر .

Culture (F.) Culture (E.)

١٩١ ــ ثقافة

كل مافيه استنارة للذهن وتهذيب للذوق وتنمية لملكة النقد والحكم لدى الفرد أو فى المجتمع ، وفرق بينها وبين الحضارة ، على أساس أن الأولى ذات طابع فردى وتنصب بخاصة على الحوانب الروحية ، في حين أن الحضارة ذات طابع اجتماعي ومادي ، غير أن الاستعمال المعاصر يكاد يسوى بن المصطلحين .

Cynisme (F.) Cynism (E.)

19٢ _ كلسة

مدرسة أنتستانس (Antisthènes) وسميت كذلك نسبة إلى المكان الذي كانت تعلم فيه (كلب =κύων) وتقوم تعاليمها على احتقار المواضعات الاجتماعية والتزام قانون الطبيعة وأن الفضيلة هي الخير الوحيد ، وقد يطلق الكلبي على كل منكر للمبادىء المقررة . ﴿

أنظر:

ا حمى الألوان (الدالتونية) Daltonisme (F.) Daltonism (E.) عدم القدرة على التمييز بين الألوان عامة ، وبين الأخضر والأحمر خاصة .

ك حداروينية (E.) Darwinisme (F.) Darwinism (E.) مذهب داروين ويتلخص في أن الكائنات الحية في تطور دائم على أساس من الانتخاب الطبيعي وبقاء الأصلح .

1) Evolutionnisme

•

2) Transformisme

Décision (F.) Decision (E.)

(ا) وجه عام : قرار يفضي إليه التدبر أو تبادل الرأى في موضوع ما .

(ب) سيكلوجيا : مايسفر عنه تدبر أمر إرادى فيحسم بين طرفين أو أطراف مختلفة .

کشف Découverte

(١) الوقوف على مجهول لم يكن معروفاً من قبل .

(ب) إحدى خطوات المنهج العلمي ، يهتدى فيها الذهن إلى فرض أو تفسير علمي .

(ج) عند الصوفية : الاطلاع على ماوراء الحجاب من المعانى الغيبية والأمور الحقيقية وجودا وشهودا .

(Vision : انظر)

Dedoublement.

ازدواج الشخصية

(personnalité :)) : انظر

^(*) أقرتها لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية بالمجمع ، ووافق عليها مؤتمر المجمع الذي عقد في القاهرة ، الجلسات الرابعة ` ٢٦ من فبراير (شباط) سنة ١٩٦٦

Déductif (F.) Deductive (E.)

٦ _ استنباطي

(Déduction

('نظر :

Déduction (F.) Deduction (E.)

٧ -- استنباط

انتقال الذهن من قضية أو عدة قضايا هي المقدمات إلى قضية أخرى هي النتيجة وفق قواعد المنطق ، وليس بلازم أن يكون انتقالا من العام إلى الحاص أو من الكلي إلى الحزئي ومن أوضح صوره البرهنة الرياضية ، وفيها انتقال من الشيء إلى مساويه ، بل من الأخص إلى الأحم . والقياس الأرسطي باب منه ، وأساسه الانتقال من الكلي إلى الحزئي .

والمنهج الاستنباطي ضربان : حملي إذا كانت مقدماته مسلم بصدقها بصفة نهائية ، وفرضي إذا سلم بصدقها بصفة مؤقتة .

ويقابله المنهج الاستقرائي الذي ينتقل فيه الذهن من الظواهر إلى القوانين .

Déduction transcendentale (F.)

٨ - إلاستنباط الترنسندالي .

مصطلح استخدمه كانط للدلالة على تطبيق المعانى الأولية على موضوعات التجربة ويقابل الاستنباط التجريبي (Déduction empirique)

Déficiente (Cause) (F.) Causa deficiens (L.) مصطلح مدرسي يراد به العلة التي تؤثر بتخلفها ، وبها يفسر حدوث الشر في العالم .

Définissant.

۱۰ سمعرف

مايتم به التعريف ، ويقابل المعرف (Defini) ، ويطلق أحيانا على التعرُيف .

Définition (F.) Definition (E.), (δρος, δρισμός)

۱۱ — تعریف

- (۱) لغة : التوضيح ، ومنه التعريف اللفظى أو الاسمى ، وهو قول يشرح المعنى الذى يدل عليه اللفظ ، فيزيل ماتنطوى عليه الألفاظ من غموض ، ويقابل التعريف الحقيقي الذى هو أساس التعريف .
- (ب) اصطلاحا: تحدد مفهوم الكلى : ذكر خصائصه وجميزاته ، والتعريف الكاهل مايساوي المعرف تمام المساواة ، ويسمى جامعا مانعا ج

اوقصره أرسطوعلى ذكر الصفات الذاتية ، وأقامه على أساس ميتافيزيقى فهو يدل على ماهية الشيء وحقيقته ، ويسمى الحد أو التعريف الحقيقى ، ويتكون من الحنس القريب والفصول الذاتية ، ويقابل الرسم .

ويطلق منهجيا على جملة الخصائص التي يتواضع عليها العلماء لتحديد حقائق كل علم ، وهو بهذا في تطور مستمر ، ويزداد وضوحا ويقيئا بتقدم العلم . فالتعريفات الهندسية أشد وضوحا وأعظم يقينا من التعريفات الطبيعية أو التجريبية . وللتعريف وظيفتان : سيكلوجية ، ومنهجية . فهو يعين على الفهم ووضوح الأفكار في الدهن ، ويستخدم أيضا في الرهنة والاستدلال .

(Description :) : انظر

۱۲ ـ تألیه طبیعی Déisme (F.) Deism (E.)

مذهب استحدث فى القرن السابع عشر ، يقرر وجود الإله اعتمادا على آثاره الكونية ويرفض الوحى والنقل ، و بهذا يقابل مذهب التأليه الديني-الذي يجمع بين العقل والنقل .

Délibération. - روية مرحلة ُمن مراحل العمل الإدارى تقوم على تفكير وأناة قبل اتخاذ قرار .

Délire (F.) delirium (E.) - هذیان مرض عقلی موءقت یتمیز باختلاط أحوال الوعی واضطرامها .

Démence (F.) Dementia (E.)
ضعف عقلی مزمن من أخص ظواهره عدم تماسك التفكیر ¹.

Démiurge, (ع η سانع مصطلح عند أفلاطون يراد به خالق الكون (معلوس) .

Démocratie (F.) Democracy (E.), (Δημοχρατία) براطية الحكم التي تكون فيها السيادة للشعب . الحكم التي تكون فيها السيادة للشعب . اجتماعياً : أسلوب في الحياة يقوم على أساس من المساواة وحرية الرأى والتفكير .

Démon (F.) Demon (E.)

قوة روحانية تضعها الأساطير اليونانية في منزلة دون الآلهة وفوق الإنسان ، ومنه جني سقراط Démonstration (F.) Demonstration (E.)

١٩ ــ برهان

استدلال ينتقل فيه الذهن من قضايا مسلمة إلى أخرى تنتج عنها ضرورة .

Dénombrement imparfait.

۲۰ _ إحصاء ناقص

مغالطة تتلخص فى حذف حال أو أكثر من الأحوال المكنة فى استدلال يقوم على حصرها جميعا . ومنه الاستقراء الذى يعتمد على الحالات الملائمة ويغفل عن قصد الحالات غير الملائمة ه

Dénomination. (F.) Denomination (L.)

۲۱ - تسمية

مصطلح مدرسي يراد به إعطاء اسم أو صفة لمسمى معين ، وهناك تسميات ذاتية تعتمد على الصفات الحوهرية للموضوع ، وتسميات غير ذاتية أساسها علاقته بموضوعات خارجية .

Dénotation (F.) Denotation (E.)

۲۲ - ماصدق

مايزدرج تحت الكلي من أنواع أو أفراد .

(extension أنظر)

Déontologie (F.) Deontology (E.)

٢٣ - علم الواجبات

ألفظ استحدثه بنتام للدلالة على دراسة الواجبات دراسة واقعية ، لانظرية مثالية على نحو ماصنع كانط .

Dépersonnalisation.

٢٤ _ فقدان الشخصية

'حال مرضية لايشعر فيها المرء بأقواله وأفعاله ويعدها غريبة عنه ، وقد يصحبها فقد الشعور بالذات أو توهم أن شخصية أخرى تتسلط على المريض فيقول ويعمل باسمها ، وهي شيء آخر غبر ازدواج الشخصية . ا

Déréliction.

٥٧ - ضياع

إعند الوجوديين : شعور بالوحدة والحرمان من العون والهداية . [[

Dérivation (F.) Derivation (E.)

۲۲ ــ اشتقاق

سيكلوجيا : حلول أفعال أو ردود أفعال سهلة وغير ملائمة للظروف ، محل أفعال أخرى أكثر ملاءمة ولكنها محتاج إلى مجهود سيكلوجي لايقوى الشخص عليه .

Désagrégation mentale

۲۷ ــ تفكك عقلي

حال مرضية تتلخص في العجز عن تحقيق الوحدة النفسية التي هي قوام الشخصية .

Description (F.) Description (E.)

۲۸ -- رسم

في المنطق : تعريف الشيء بخصائصه وأعراضه اللازمة وهو قسم الحد. .]

(Définition : انظر)

Désintégration (F.) Disintegration (E.)

٢٩ - انحلال

انتقال من المؤتاف إلى المختلف ، الصحيح الى الفاسد .

(انظر (Intégration)

Désir (F.) Desire (E.)

۳۰ – رغبة

نزوع تلقائى واع نحوغاية معينة .

Destin (F.) Fate, Destiny (E.)

٣١ - قدر

كون الأشياء محددة مدبرة فى الأزل بحيث تصبح ولامناص من وقوعها. وهو بهذا يختلط بالقضاء ويراد بهما « إحاطة علم الله بما يقع من الإنسان بإرادته وبأن عمل كذا وقع في وقت كذا » (محمد عبده: رسالة التوحيد)

ويفرق بعضهم بين القدر والقضاء فيعد الأول «خروج الممكنات من العدم إلى الوجود واحدا بعد واحد مطابقا للقضاء، والثانى وجود جميع الممكنات في اللوح المحفوظ مجتمعة، فالقضاء في إلا زل والقدر لايزال (تعريفات لحرجاني).

(Prédestination :) : أنظر

Destinée (F.) Destination, Destiny (E.)

۳ – مصبر ا

إمصير الكائن هو المستقبل الذي خلق من أجله والغاية التي ينتهي إليها .

Déterminant (Jugement)

۳۳۱ – حکم محدد

(أنظر : حكم Jugement)

Détermination (F.) Determination (E.)

۳٤ - تصميم

سيكاوجيا: •رحاة أخيرة •ن •راحل العمل الإرادى تتسم بالعزم الحازم على التنفيذ .

Déterminatif (F.) Determinative (E.)

۳۵ - محلرّد

في المنطق الصورى : مايضاف إلى الحد البسيط لتضييق ماصدقه ويقابل مفسر (Explicatif)

Déterminisme (F.) Determinism (E.)

٣٧ - حتمية

مبدأ يفيد عموم القوانين الطبيعية وثبوتها، فلاتخلف ولامصادقة، ويقوم على مجموعة الشرائط الضرورية لتحديد ظاهرة ما، وعايه يعتمد الاستقراء فى العلوم الطبيعية، وقد يمتد إلى الظواهر الإنسانية فيخضعها لظروف وعوامل سيكلوجية وطبيعية، ويتعارض مع حرية الإرادة. وتختلف الحتمية عن الحبرية التي تخضع الطبيعة لقوى خارجة عنها، في حين أنها تعتمد على ضرورة كامنة في الطبيعة نفسها.

Devenir (F.) Becoming (E.)

٣٧ __ صرورة

التغير في ذاته من حيث إنه انتقال من حال إلى أخرى . أ

Devoir (F.) Duty (E.)

٣٨ إـــ واجب .

(ا) بوجه عام : ماینبغی عمله .

("ب) يَعندكانط: أمر جازم يحملنا على طاعته احتراما له دون اعتبار لمنفعة أو لذة .

(ج) عند الفقهاء : مايلزم به الشرع ، ويثاب المرء على فعله ويعاقب على تركه .

Dévouement (Fî Self-Sacrifice (E.)

٣٩ إلى النفس

أن يضحي المرء بماله أو بنفسه في سبيل مبدأ أو عقيدة أو من أجل شخص أو جماعة .

Dialectique (F.) Dialectic (E.)

• ٤ إلى المحدل

طريقة في المناقشة والاستدلال ، أخذ معاني متعددة في المدارس الفلسفية المختلفة :

- (١) عند سقراط : مناقشة تقوم على حوار وسؤال وجواب .
- (ب) عند أفلاطون : منهج فىالتحليل المنطقى يقوم على قسمة الأشياء إلى أجناس وأنواع ، بحيث يصبح علم المبادئ الأولى والحقائق الأزلية .
 - (ج) عند أرسطو ومناطقة المسامين : قياس مؤلف من مشهورات ومسايات .
- (د) عند كانط : منطق ظاهرى ينحصر فى سفسطة المصادرة على المطلوب وخداع الحواس .
- (ه) إلى عند هيجل : انتقال الذهن من قضية ونقيضها إلى قضية ناتجة عنهما ، ثم متابعة ذلك حتى نصل إلى المطلق .

Dialectique (adj) (F.) Dialectic (E.)

١٤ - جدلي

(Dialectique

(انظر :

وإن آذن الوصف أحيانا بشيء من التهكم والزراية .

Diallèle (F.) Diallelon (E.) (Διάλληλος)

٤٢ -- دور

(Cercle vicieux : أنظر)

Dichotomie,

٤٣ - قسمة ثناثية

تقسم الكلى إلى قسمين متضادين أو متناقضين بحيث يستوفى جميع ماصدقه .

Dictum "de omni et nullo".

\$\$ ــ المقول على الكل إمجابا وسلبا"

مبدأ أساسى للقياس الأرسطى ، ويقضى بأن مايثبت أو ينفى عن جنس يمكن أن يثبت أو ينفى عن جنس يمكن أن يثبت أو ينفى عن جميع الأنواع والأفراد الداخلة فيه .

Didactique (F.) Didactics (F.)

ہٰکے نے تعام

فرع من التربية يتعلق بطرق التدريس .

والتعليم عند المسيحيين تلقين تعاليم الدين شفريا عن طريق السؤال والحواب .

« والتعليم الأول » عند العرب يطلق على منطق أرسطو .

Dieu (F.) God (E.) (Θεος)

٤٦ ــ الله •

(١) الله ، علم دال على الإله الحق دلالة جامعة لمعانى الأسهاء الحسنى كلها. (تعريفات الحرجاني)

(ب) إله : في الديانات المختلفة ، كل معبود يستعان به ويلجأ إليه .

فلسفيا : مبدأ العالم وغايته ، فهو مصدر وجود الكون ونظامه .

Différence (F.) Difference (E.),

٤٧ - فصل

منطقيا : صفة ذاتية تميز نوعا مامن بقية الأنواع الأخرى الداخلة تحت جنس واحد ، «ويقع فى جواب أى شيء هوفى ذاته » . (تعريفات الحرجاني)

Différence (méthode de) (F.) Method Difference (E.) عمريقة الاختلاف المقاهدة المخاص في أنه إذا اشتركت الحالتان اللتان توجد الظاهرة في إحداهما ، ولاتوجد في الأخرى في جميع الظروف إلا واحدا ، فإن هذا الظرف الوحيد نتيجة أو سبب أو جزء ضرورى من سبب هذه الظاهرة ، وهي محور منهجه الاستتراثي .

Différenciation (F.) Differentiation (E.)

۶۶ – تنوع

عند سبنسر : انتقال من المتجانس إلى غير المتجانس ، فتتحول الأعضاء أو الوظائف المتجانسة تدريجيا إلى أعضاء أو وظائف غير متجانسة .

ومنه تنوع الطوائف والوظائف الاجتماعية . . .

Dignité (humaine) (F.) dignity (human) (E.)

.ه ـ كرامة (الإنسان)

مبدأ أخلاق يقرر أن الإنسان ينبغى أن يعامل على أنه غاية فى ذاته لاوسيلة ، وكرامته من حيث هو إنسان فوق كل اعتبار ، وهو من أوضح المبادىء التى جاء بها الإسلام . (انظر : كانط : أسس ميتافيزيقا الأخلاق) .

Dilemme (F.) Dilemma (E.) مراحراج (دليّا) استدلال يوضع فيه الخصم بين طرفين متقابلين لامناص له من اختيار أحدهما .

Dimension (F.) Dimension (E.)

بره ۲۵ ـــ بعد

سيكلوجيا : أبعاد الشعور سمات هي مظاهر عملياته ، من شدة أو ضعف ، ووضوح أو غموضي ، وطول أو قصر .

Dirigé (F.) Directed (E.)

٥٣ _ موجه

ماحدد اتجاهه فى ضوء إرادة أو سياسة مرسومة ، ومنه الاقتصاد الموجه ، والتوجيه المهنى .

كاه منفصل (كم) Discontinuous (quantity (E.) (كم) منفصل (كم) المقدار الذي يدركه الذهن بواسطة عناصره مثل العدد ، ويقابل الكم المتصل ، وهو من المقولات العشر .

Discours (F.) Discourse, Speech (E.)

٥٥ ـ قول

تعبير عن فكر متدرج بواسطة قضايا يرتبط بعضها ببعض ، وأطاق اللفظ الأجنبي على البحث في القرن السابع عشر ، ومنه : (مقال في المنهج: Discours de la méthode)

Discret (F.) Discrete (E.)

٥٦ - منفصل

(Discontinu : انظر)

Discrimination (F.) Discrimination (E.)

۷٥ ــ تفرقة

(١) سيكاوجيا: تمييز موضوعين أحدهما من الآخر .

(Distinction : انظر)

(ب) اجماعيا : التفرقة بين الجاعات على أساس من الحنس أو الدين. ا

Discursif (F.) Discursive (E.)

٨٥ - انتقالي

وصف للتفكير الاستدلالى ، وفيه ينتقل الذهن فى خطوات أو مبادىء إلى نتائج تترتب علمها . ويقابل الحدسى Intuitif.

Disjonctif (Jugement) (F.) Disjunctive (E.)

٥٩ - حكم منفصل

حكم بنسبة معنى إلى آخر نسبة عناد ومباينة ، مثل : العدد إما زوج أو فرد ، ويقال : قضية منفصلة أيضا إذا اشتملت على هذا الحكم . والقياس المنفصل ما اشتمل على مقدمة منفصلة .

Disparate (F.) Disparate (E.)

۲۰ سـ مغایر

ماليس بينه وبنن شيء آخر صلة ، والحدود المتغايرة هي التي لايوجد بينها علاقة جنس أو نوع .

Dissociation (F.) Dissociation (E.)

٣١ ــ تفكك :

سيكلوجيا : انعدام الترابط بنن الصور الذهنية .

Distinct (F.) Distinct (E.)

۲۲ - متميز

مالايختلط بغيره من أفكار أو أشياء . والفكرة المتميزة عند ديكارت « هي تلك التي يبلغ من تحديدها واختلافها عن غيرها أنها لاتحوى في ذاتها إلا مايبدو بجلاء لمن ينظر فيها كما ينبغي » .

وعند ليبنتز هي « الفكرة التي يدرك العقل مضمونها وعناصه ها إدراكا بينا » .

Distinction (F.) Distinction (E.)

سرة - سرة

التفرقة بين الأشياء أو الأفكار عدديا أو نوعيا.

Distinction (F.) Distinction (E.)

٦٤ ــ تشتت الذهن

توزع الانتباه بينموضوعاتشيمما يؤدىإلى تبدد الفكر وعدم تركيزه على موضوع معين

Distributif (E.) Distributive (E.)

۲۵ ـــ استغراقی

الحد العام الذى يدل على كل فرد من أفراده ، فيقابل اسم الحمع كجيش والمفرد كسقراط .

Distributif (Justice).

٦٦ ــ عدالة التوزيع

قيام الدولة بتوزيع الحقوق والواجبات بين الأفراد حسب كفاياتهم في حدود المصلحة العامة .

Distribution de termes.

٦٧ ــ استغراق الحدود

فى منطق القضايا أخذها بجميع ماصدقاتها ، فالكليتان الموجبتان تستغرقان موضوعها والسالبتان تستغرقان محمولها .

Divinité (F.) Godhead, Divinity (E.)

٦٨ – ألوهية

صفة الموكلة.

Divisibilité (F.) Divisibility (E.)

79 _ قدول القسمة

قبول الكل للقسمة ماديا أو معنويا .

Division (F.) Division (E.),

۷۰ _ قسمة

بوجه عام : تقسيم الكل إلى أجزائه .

منطقيا : تقسيم الكلي بحسب ماصدقه إلى أصاف أو أفراد نندرج تحته :

(Définition, Partition; Classification : أنظر)

Division du travail (F.) Division of labour (E.)

٧١ - تقسيم العمل

- (۱) فى الاقتصاد: نظام: يقضى بأن يقسم العمل بين القائمين به ، بحيث يؤدى كل واحد منهم دائما نوعا معينا يكتسب فيه مهارة ويسرا خاصا ، وهو أساس التخصص .
 - (ب) في الاجتماع : تخصص في الوظائف الاجتماعية اقتصاديا وسياسيا وقانونيا .

Doctrine (F.) Doctrine (E.)

مجموعة مبادىء وآراء متصلة ومنسقة لمفكر أو لمدرسة ، ومنه المذاهب الفقهية والأدبية والعلمية والفاسفية .

(Système : انظر)

نسبة إلى القطهية .

(Dogmatisme : انظر)

(١) اتجاه يذهب إلى إثبات قيمة العقل وقدرته على المعرفة وإمكان الوصول إلى اليقين، ويقابل مذهب الشك .

(٢) استعمل تهكما منذكانط للدلالة على التسايم دون التمحيص ، ويقابل المذهب النقدى .

٥٧ ــ قطعى ــ دوجماطيقى ــ دوجماطيقى . من بأخذ بالنزعة الدوجماطيقية .

Dogme (F.) Dogma (E.) (Δόγμα) عقيدة — ٧٦

(١) مالايقبل الشاك في نظر معتقده .

(ب) مايقصد به الاعتقاد دون العمل . (تعريفات الحرجاثى)

Donc (□ ∴) (F.) Then (E.) نا – ۷۷

أداة ربط فى البرهنة الرياضية والمنطقية تدل على أن مايايها نتيجة منطقية للقضايا المسلمة المذكورة أو المقدرة قبالها . وتسعتمل مناطقة العرب لفظ : ينتج أن ، والفاء .

Donné (F.) Given (E.) - ٨٧ معطى ما عثل أمام الذهن مباشرة قبل أن يعالحه .

۷۹ ــ معطيات ٧٩ ــ معطيات بيا المسامة في عام من العاوم أو الوقائع التي تستخلص منها نتائج .

Douleur (F.) Pain (E.)

٠٨ - ألم

(۱) أحد الظواهر الوجدانية الأساسية ، وهي حال نفسية معينة يصعب تعريفها ، تتميز بإحساس مادى أو معنوى بعدم الراحة أو بالضيق أو بالمضض ، ويقابل اللذة .

(ب) إدراك المنافر من حيث إنه منافر ، ومنافر الشيء هو مقابل مالايلائمه . (تعريفات الحرجاني)

واتخذت اللذة والألم مقياسا للخبر والشر في بعض المدارس الفلسفية .

Doute (E.) Doubt (E.)

۸۱ ــ شك

حال نفسية يتردد معها الذهن بين الإثبات والنفي ويتوقف عن الحكم .

Doute (Folie du) (F.) Doubting mania (E.)

٨٢ ــ داء الشك

اضطراب ذهني يتميز بصعوبة الوصول إلى أحكام أو قرارات ثابتة .

Doute Méthodique.

۸۳ ــ شك منهيجي

مرحلة أساسية من مراحل منهج البحث فى الفلسفة ، وقوامها تمحيص المعانى والأحكام تمحيصا تاما يحيث لايقبل منها إلا ماثبت يقينه ، ومن أبرز من قال بها الغزالى ثم ديكارت .

Doxa,

۸٤ – ظن – رأى

(انظر: Opinion)

Doxométrie (E.) Doxometry (E.)

٥٨ - قياس الآراء

معرفة صور الرأى العام عن طريق السبر الإحصائي .

Droit (F.) Right (E.)

.تم __ ٨٠

(١) الحق اسم من أسماء الله تعالى (١)

(٢) أخلاقيا: ماطابق المبادىء والقواعد الأخلاقية ، ويقابل الواجب .

(٣) فلسفيا : ماطابق الذهن أو الواقع ، ويقابل الباطل .

(أنظر: صواب)

Dualisme (F.) Dualism (E.)

٨٧ ــ ثنائية

تقابل الأحادية وتذهب في تفسير العالم إلى القول بمبدأين متقابلين كالخير والشر عند « الثنوية » والنفس والحسم عند ديكارت .

Durée (F.) Duration (E.)

٨٨ ــ مدة

جزء محدود من الزمان .

Durée (F.) Duration (E.)

۸۹ ــ دعمومة (برجسون)

الزمّان كما هو معطى مباشرة فى الوجدان ، على أنه حاضر غير منقسم ، وهو جوهر التطور المبدع ، على خلاف الزمان الرياضي الحامد الذي ينقسم ويمكن قياسه .

Dyade, (Δυάδος)

٠٩ - دباد

مصطلح استخدمه فلاسفة اليونان للدلالة على زوجية المبادئ المفسرة للكون .

Dynamique (F.) Dynamics (E.)

۹۱ - دینامیکا

- (١) في الطبيعة (أنظر مصطلحات الطبيعة ، مجموعة المصطلحات ، ج١ ص ١٣٩) .
- (ب) فى علم الاجتماع : أطلق أوجست كونت وسبنسر الديناميكا الاجتماعية على تطور المحتمعات ويقابل الاستاتيكا الاجتماعية .

Dynamisme (F.) Dynamism (E.)

٩٢ ديناميكية

مذهب يقابل الميكانيكية ، ويفسر جميع الظواهر بردها إلى قوى ، ويرى أن الموجود متحرك بذاته كديناميكية ليبتنز .

أحدهذه المجموعة عبد الله إسماعيل نبيسه (المحرر الأول بالمجمع) (1977)

أعيد طبعها ١٩٨٢

طبع بالهيئة العامة الشيرن المعابع الأميرية بالقامرة مصطلقى حسن على رئيس مجلس الادارة

الهيئة العامة الشئون المطابع الأميرية